

Comuna Pepeni, r-nul Singerei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Sistem de canalizare si statie de epurare a unor obiective social culturale in comuna
Pepeni raionul Singerei****Valoarea de deviz 10 674 904,28 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. Statia de epurare TH + utilaj 1.1. Lucrari de montare 1.1.1. Lucrari de montare				
1	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, SDR 41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	55,0000	182,41 23,63	10 032,54 1 299,66
2	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC D160mm SN2, SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	25,0000	229,46 18,18	5 736,45 454,43
3	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm PVC SN2, SDR41Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	15,0000	192,96 22,42	2 894,42 336,27
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul	m	6,0000	140,60	843,58

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm PVC SN2, SDR41 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200			16,96	101,79
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC avind diametrul de 110-160 mm Tub drenaj gofrat D160 mm SN4Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	5,0000	176,90 22,42	884,48 112,09
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR26 PN6 D90 mm	m	25,0000	138,21 15,46	3 455,36 386,61
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR26 PN6 D63 mm	m	15,0000	95,02 4,59	1 425,33 68,82
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6 D50 mm	m	13,0000	81,98 4,59	1 065,78 59,65
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6 D32 mm	m	80,0000	55,91 4,59	4 472,43 367,07
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			30 810,37
		CA	24,00 %			764,73
		Total	100,00 +			31 575,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			1 433,88
		Total	100,00 +			33 008,98
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			594,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 603,14 3 186,39
		1.1.2. Camine de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
10	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,7200	2 986,74 941,81	5 137,19 1 619,91
11	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	2,0000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
12	AcD53D1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	4,0000	850,00 0,00	3 400,00 0,00
13	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	2,0000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
14	AcD53D1	Inel de reazem КЦО-1	buc	2,0000	300,00 0,00	600,00 0,00
15		Capac din beton armat	buc	2,0000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
16	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	20,51 20,51	82,04 82,04
17	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m	3,1400	36,84 15,75	115,68 49,47
18	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	25,8000	398,19 20,60	10 273,25 531,50
19	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0260	350,38 140,38	9,11 3,65
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,0260	647,31 324,62	16,83 8,44

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,4400	38,63 17,84	2 141,44 989,26
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0554	1 025,27 528,52	56,80 29,28
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			30 432,34
		CA	24,00 %			795,25
		Total	100,00 +			31 227,59
		Cheltuieli de regie	6,80 %			2 123,48
		Total	100,00 +			33 351,07
		Beneficiu	1,80 %			600,32
		Total Camine de canalizare Inclusiv salariu				33 951,39 3 313,55
		1.1.3. Constructia platformei de nisip				
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,0000	175,04 175,04	875,19 875,19
24	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 (Nivelarea pamintului surplus)	100 m3	0,0500	654,00 0,00	32,70 0,00
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,5400	531,61 84,11	287,07 45,42
26	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala (Beton asfaltic poros)	t	2,9400	1 807,22 47,26	5 313,23 138,94
27	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala (Beton asfaltic)	t	3,0000	1 807,23 47,26	5 421,70 141,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			11 929,89
		CA	24,00 %			288,32
		Total	100,00 +			12 218,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,80 %			830,84
		Total	100,00 +			13 049,05
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			234,88
		Total Constructia platformei de nisip Inclusiv salariu				13 283,93 1 201,33
		1.1.4. Drenaj				
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,7000	175,04 175,04	297,56 297,56
29	AcF03C	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 piatra sparta (Piatra de riu)	m3	1,7000	406,92 99,42	691,76 169,01
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			989,32
		CA	24,00 %			111,98
		Total	100,00 +			1 101,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,80 %			74,89
		Total	100,00 +			1 176,19
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			21,17
		Total Drenaj Inclusiv salariu				1 197,36 466,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 035,82 8 167,84
		1.2. Utilaj				
30	Pret de piata	Statie de epurare 98 m3-TOPAS 3x300 S	buc	1,0000	3 770 000,00 0,00	3 770 000,00 0,00
		Total Utilaj				3 770 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Statia de epurare TH + utilaj Inclusiv salariu				3 852 035,82 8 167,84
		2. Retele exterioare de canalizare. Sistema C1				
		2.1. Sistema C1				
		2.1.1. Lucrari de terasamente				
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	27,8900	1 127,50 0,00	31 445,98 0,00
32	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,4300	1 237,49 0,00	532,12 0,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	83,6800	175,04 175,04	14 647,20 14 647,20
34	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 (intersectii cablu, conducte)	m3	33,6000	112,16 112,16	3 768,59 3 768,59
35	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 296,0000	38,25 21,81	87 828,66 50 081,27
36	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la	m2	688,8000	38,25 21,81	26 348,59 15 024,38

1	2	3	4	5	6	7
		1,50 m între maluri adîncimea sapaturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m				
37	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	109,9200	410,58 51,83	45 131,14 5 697,34
38	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pămînt în parte, avînd 10 cm grosime pămînt coeziv	m3	109,9200	65,43 63,73	7 191,79 7 004,93
39	AcF03C	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatră spartă	m3	93,6000	406,91 99,41	38 087,23 9 305,23
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pămînt în parte, avînd 10 cm grosime pămînt coeziv	m3	93,6000	65,43 63,73	6 124,01 5 964,89
41	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu	m3	328,1800	26,34 26,34	8 644,49 8 644,49
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pămînt în parte, avînd 10 cm grosime pămînt coeziv	m3	328,1800	65,43 63,73	21 472,00 20 914,09
43	TsD02A1	Împrăștierea pămîntului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	12,5800	654,00 0,00	8 227,32 0,00
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	12,5800	2 307,94	29 033,83

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv			749,44	9 427,90
45	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	175,8700	12,28 0,00	2 159,68 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4300	271,77 30,58	116,86 13,15
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				330 759,49 150 493,46
		2.1.2. Tevi si armatura				
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta 50	buc	1,0000	1 868,03 53,93	1 868,03 53,93
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumbetc)=1,0050 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	791,78 7,88	791,78 7,88
49	IA18B	Armaturi fine manometru d=15 mm	buc	1,0000	1 540,74 24,24	1 540,74 24,24
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm Teu cu flanse D50 x 50	buc	1,0000	218,03 53,93	218,03 53,93
51	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D 300 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 798,96 61,80	3 597,92 123,60

1	2	3	4	5	6	7
52	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 250 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000	517,74 188,63	1 035,47 377,27
53	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 160 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	4,0000	411,35 154,65	1 645,38 618,58
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50	buc	1,0000	727,98 67,98	727,98 67,98
55	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D 250 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc	2,0000	1 712,26 61,80	3 424,52 123,60
56	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera 160 mm	buc	4,0000	1 610,27 61,80	6 441,06 247,21

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200				
57	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 50 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc	1,0000	877,78 35,14	877,78 35,14
58	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 52 buc *12.774 = 664.25 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500 Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	664,2500	37,86 7,27	25 150,30 4 829,63
59	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm Mufa canal D 250mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	2,0000	320,37 42,41	640,73 84,83
60	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 200 mm Mufa canal D 200mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	5,0000	269,36 42,41	1 346,81 212,06
61	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel D80 mm	buc	1,0000	159,56 109,06	159,56 109,06
62	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	buc	10,0000	364,06 110,46	3 640,61 1 104,61

1	2	3	4	5	6	7
		Cot 160 mm 30* Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000 Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
63	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm Teu egal cu mufe D 250mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	4,0000	350,96 42,41	1 403,84 169,65
64	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 250 mm Capac D 250mm	buc	4,0000	127,21 21,21	508,83 84,83
65	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm. Teu egal cu mufe D 200mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	4,0000	259,16 42,41	1 036,64 169,65
66	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 250 mm Capac D 200mm	buc	4,0000	122,21 21,21	488,83 84,83
67	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN4, D200Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	136,0000	318,94 23,63	43 375,69 3 213,69
68	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN4, D250Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	520,0000	402,96 23,63	209 537,59 12 287,65

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050				
69	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PE 100, SDR 27.6 PN6 D160 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	616,0000	230,50 10,06	141 989,27 6 195,69
70	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm PE 100, SDR 27.6 PN6 D250 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	10,0000	333,88 11,94	3 338,79 119,36
71	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100, SDR 27.6 PN6 D50	m	5,0000	698,83 4,59	3 494,14 22,94
72	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN2, D315 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	140,0000	497,48 23,63	69 646,80 3 308,21
73	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377*7.0 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	35,0000	3 889,65 184,19	136 137,69 6 446,78
74	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata,	10 m	65,6000	4,85 4,85	317,98 317,98

1	2	3	4	5	6	7
		tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
75	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	616,0000	1,28 0,63	788,59 389,42
76	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	10,0000	1,32 0,65	13,23 6,53
77	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	5,0000	0,71 0,35	3,54 1,74
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				665 188,15 40 892,50
		2.1.3. Constructia caminelor de canalizare				
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				0,00
		2.1.4. Constructia caminelor de canalizare 18 buc				
78	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	3,6700	1 127,50 0,00	4 137,93 0,00
79	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3800	1 237,50 0,00	470,25 0,00
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	12,5300	274,45 274,45	3 438,90 3 438,90

1	2	3	4	5	6	7
81	TsD01A	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 usor	m3	116,2800	15,29 15,29	1 778,46 1 778,46
82	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	1,1600	2 307,94 749,44	2 677,21 869,35
83	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	2,7100	654,00 0,00	1 772,34 0,00
84	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	2,7100	2 307,93 749,44	6 254,50 2 030,97
85	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	27,6000	26,60 0,00	734,16 0,00
86	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3800	271,76 30,58	103,27 11,62
87	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	13,1700	2 986,76 941,80	39 335,58 12 403,56
88	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	18,0000	1 000,00 0,00	18 000,00 0,00
89	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3	buc	19,0000	350,00 0,00	6 650,00 0,00
90	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9	buc	13,0000	850,00 0,00	11 050,00 0,00
91	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine	buc	18,0000	800,00	14 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		KЦП1-10-2			0,00	0,00
92	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	37,0000	300,00 0,00	11 100,00 0,00
93	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	30,0000	350,00 0,00	10 500,00 0,00
94	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-7	buc	4,0000	900,00 0,00	3 600,00 0,00
95	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	33,0000	61,29 61,29	2 022,56 2 022,56
96	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m	34,3200	36,84 15,75	1 264,43 540,66
97	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	185,0000	398,19 20,60	73 664,71 3 811,11
98	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1850	350,16 140,16	64,78 25,93
99	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	0,1850	647,41 324,59	119,77 60,05
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	452,3200	38,63 17,84	17 471,46 8 071,07
101	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,4520	647,37 324,58	292,61 146,71

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
102	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 T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	22,0000	2 023,21 42,41	44 510,61 933,09
		Total Constructia caminelor de canalizare 18 buc Inclusiv salariu				275 413,53 36 144,04
		2.1.5. Constructia caminelor de apa 2 buc				
103	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,0200	2 414,50 0,00	2 462,79 0,00
104	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	3,1500	274,45 274,45	864,53 864,53
105	TsD01A	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 usor	m3	27,5000	15,29 15,29	420,60 420,60
106	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,2750	2 307,93 749,42	634,68 206,09
107	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,6400	654,00 0,00	418,56 0,00
108	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,6400	2 307,94 749,44	1 477,08 479,64

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
109	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	1,9200	2 167,56 654,55	4 161,72 1 256,73
110	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
111	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	3,0000	950,00 0,00	2 850,00 0,00
112	AcE11A1	Inel de reazem KIO-1	buc	2,0000	300,00 0,00	600,00 0,00
113	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
114	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,1800	2 351,19 604,86	5 125,59 1 318,59
115	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KII-20	buc	1,0000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
116	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
117	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
118	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KII-20-2	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
119	AcE12A1	Inel de reazem KIO-1	buc	2,0000	300,00 0,00	600,00 0,00
120	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
121	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc	7,0000	61,29 61,29	429,02 429,02

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
122	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m	5,4900	36,83 15,75	202,22 86,49
123	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	32,4000	398,19 20,60	12 901,28 667,46
124	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0320	350,31 140,31	11,21 4,49
125	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	0,0320	646,88 324,38	20,70 10,38
126	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	2,0000	2 036,77 49,69	4 073,54 99,37
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	66,2000	38,63 17,84	2 557,06 1 181,25
128	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0660	1 025,30 528,48	67,67 34,88
129	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2	28,8000	58,60 4,85	1 687,64 139,60

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea interioara si exterioara a caminelor K=2,0000				
		Total Constructia caminelor de apa 2 buc Inclusiv salariu				49 365,89 7 199,12
		2.1.6. Demolarea si restabilirea drumului				
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				0,00
		2.1.7. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 22 m.l x 0.8 = 17.6 m2				
130	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 22 x 2=44 m. l.	m	44,0000	30,99 17,57	1 363,61 773,13
131	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	1,7600	295,23 135,95	519,61 239,28
132	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	4,5800	37,56 12,15	172,03 55,65
133	TsC03G1	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 autovehicule (asfalt, nisip, pietris)	100 m3	0,0400	1 430,00 0,00	57,20 0,00
134	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	6,4800	63,70 0,00	412,79 0,00
135	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,6400	563,97 76,47	1 488,89 201,89
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,2900	531,62 84,12	1 217,41 192,64
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,2900	531,62	1 217,41

1	2	3	4	5	6	7
		Din decapari 50%			84,12	192,64
138	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0100	13 504,00 0,00	135,04 0,00
139	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,6000	261,54 9,69	4 603,02 170,62
140	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0050	13 634,00 0,00	68,17 0,00
141	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,6000	177,01 7,27	3 115,29 127,97
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 22 m.l x 0.8 = 17.6 m2 Inclusiv salariu				14 370,47 1 953,82
		2.1.8. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 143.75 m.l x 0.8 =115 m2				
142	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	17,2500	37,56 12,15	647,85 209,60
143	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,5000	563,97 76,47	6 485,69 879,44
144	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,6200	531,62 84,12	4 582,57 725,12
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	8,6200	184,92 84,12	1 594,02 725,12
		Total Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 143.75 m.l x 0.8 =115 m2 Inclusiv salariu				13 310,13 2 539,28
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 348 407,66
		CA	24,00 %			57 413,33
		Total	100,00 +			1 405 820,99
		Cheltuieli de regie	6,80 %			95 595,83
		Total	100,00 +			1 501 416,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			27 025,50
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				1 528 442,32 239 222,22
		2.2. Montarea utilajului				
146	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana din fonta 250	buc	1,0000	131,19 112,09	131,19 112,09
147	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana din fonta 150	buc	4,0000	131,19 112,09	524,77 448,37
148	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Clapeta submersibila 150	buc	2,0000	131,19 112,09	262,38 224,18
149	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	131,19 112,09	131,19 112,09
150	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	131,19 112,09	131,19 112,09
151	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Flansa oarba 300 mm	buc	2,0000	180,60 154,50	361,21 309,01
152	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Siber 200 mm	buc	3,0000	131,19 112,09	393,57 336,27
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 935,50
		<i>CA</i>	24,00 %			396,98
		<i>Total</i>	100,00 +			2 332,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			744,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			3 076,83
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			55,38
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				3 132,21 1 654,10
		2.3. Costul utilajului				
153	Pret de piata	Vana din fonta 250	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
154	Pret de piata	Vana din fonta 150	buc	4,0000	3 000,00 0,00	12 000,00 0,00
155	Pret de piata	Clapeta submersibila 150	buc	2,0000	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
156	Pret de piata	Cruce egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
157	Pret de piata	Teu egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
158	Pret de piata	Flansa oarba 300 mm	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
159	Pret de piata	Dozator cu tablete Q=200 m3/zi	buc	2,0000	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
160	Pret de piata	Siber 200 mm	buc	3,0000	3 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				72 800,00
		Total Retele exterioare de canalizare. Sistema C1 Inclusiv salariu				1 604 374,53 240 876,32
		3. Alimentarea cu energie electrica SPC-1 poz				
		3.1. Lucrari de constructie				
161	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2	buc	23,0000	766,80 478,66	17 636,38 11 009,20
162	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	23,0000	290,66 26,66	6 685,17 613,17
163	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	0,5000	3 197,30 249,08	1 598,65 124,54

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
164	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,5000	101,11 101,11	455,01 455,01
165	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	5 042,40 401,70	504,24 40,17
166		Nisip	m3	0,5000	350,00 0,00	175,00 0,00
167	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3	4,0000	84,12 82,42	336,48 329,68
168	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 Разбрасывание грунта	m3	0,5000	26,34 26,34	13,17 13,17
		Прямые затраты	Lei			27 404,10
		CA	24,00 %			3 020,39
		Total	100,00 +			30 424,49
		Cheltuieli de regie	6,80 %			2 068,87
		Total	100,00 +			32 493,36
		Beneficiu	1,80 %			584,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 078,24 12 584,94
		3.2. Lucrari de montare				
169	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DRX	buc	1,0000	185,65 94,52	185,65 94,52

1	2	3	4	5	6	7
170	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 3 х 35+1х50 mm2	1 km	0,2300	5 506,96 2 114,61	1 266,60 486,36
171		Провод СИП 2А 3 х 35+1х50 mm2	m	230,0000	72,00 0,00	16 560,00 0,00
172		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	42,0000	30,00 0,00	1 260,00 0,00
173		Скрепa А 200	buc	42,0000	3,00 0,00	126,00 0,00
174	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc	6,0000	756,36 139,36	4 538,14 836,14
175		Кабельный ремешок CSB	buc	75,0000	5,00 0,00	375,00 0,00
176	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х100	buc	6,0000	756,36 139,36	4 538,14 836,14
177	08-02-376-17	Кронштейн РА-1500	buc	10,0000	756,36 139,36	7 563,57 1 393,57
178	08-02-376-17	Промежуточный зажим с кронштейном ES-1500	buc	11,0000	756,36 139,36	8 319,93 1 532,93
179		Герметичные наконечники СРТАУ 50	buc	2,0000	10,00 0,00	20,00 0,00
180		Герметичные наконечники СРТАУ 35	buc	6,0000	15,00 0,00	90,00 0,00
181		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	10,00 0,00	10,00 0,00
182	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc	1,1200	2 488,93 502,29	2 787,60 562,57
183	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х95	buc	22,0000	756,36 139,36	16 639,85 3 065,85
184	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900х600х500 IIIY "ASCON PLUS"	buc	1,0000	358,60 143,60	358,60 143,60
185	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа ВZUM	buc	1,0000	355,35 194,49	355,35 194,49
186	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	185,65 94,52	185,65 94,52

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A				
187	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А)	buc	1,0000	62,01 52,71	62,01 52,71
188	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	4,0000	185,65 94,52	742,58 378,08
189	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЩРН-24	buc	1,0000	483,70 313,25	483,70 313,25
190	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 А Переключатель пакетный ППЗ-25	buc	1,0000	503,20 359,90	503,20 359,90
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,0000	185,64 94,52	556,93 283,56
192	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	353,98 166,02	353,98 166,02
193	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле ФР-2	buc	1,0000	109,47 68,47	109,47 68,47
194	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель АПсБбШв сеч.5х6, в траншее)	100 m	0,1000	5 027,90 830,10	502,79 83,01
195		Кабель АПсБбШв 5х6 мм	m	10,0000	80,00 0,00	800,00 0,00
196		Кабель ВВГ - 5 х 4 мм2	m	9,0000	70,00 0,00	630,00 0,00
197		Кабель ВВГ - 3 х 1,5 мм2	m	5,0000	18,00 0,00	90,00 0,00
198	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,0600	18 962,83 2 514,50	1 137,77 150,87

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 40 mm				
199	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm Ду 70 мм	100 m	0,0400	24 559,25 4 089,75	982,37 163,59
200	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	14 226,50 1 866,25	569,06 74,65
201	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm металорукав	100 m	0,0600	5 133,17 2 102,50	307,99 126,15
202	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc	0,8400	2 491,00 502,29	2 092,44 421,92
203	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая	buc	4,0000	221,89 184,80	887,56 739,20
204	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente PKY--01	buc	1,0000	620,25 138,75	620,25 138,75
205		Кабель АВВГ - 3x4 мм	m	10,0000	35,00 0,00	350,00 0,00
206		Провод ПВ 3 1x1,5	m	5,0000	6,00 0,00	30,00 0,00
207	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc	1,0000	756,36 139,36	756,36 139,36
208	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24 Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	2 018,05 1 266,33	2 018,05 1 266,33
		Прямые затраты	Lei			79 766,59
		CA	24,00 %			3 399,96
		Total	100,00 +			83 166,55
		Cheltuieli de regie	45,00 %			6 374,93
		Total	100,00 +			89 541,48
		Beneficiu	1,80 %			1 611,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				91 153,23 14 166,51
		3.3. Costul utilajului				
209		Автомат выключатель	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		трехполюсной DRX Ip=25A			0,00	0,00
210		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
211		Шкаф учета BZUM-TF -01	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
212	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-3Р 40А	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
213		Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
214	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
215		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
216	Pret de piata	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
217	Pret de piata	Переключатель пакетный ППЗ-25	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
218	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
219	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
220	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	250,00 0,00	250,00 0,00
221		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
222		Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
223		Дизельный генератор 12,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00 0,00	100 000,00 0,00
224		Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампы тртутной ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
225		Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
		Total Costul utilajului Inklusiv salariu				112 150,00
		Total Alimentarea cu energie electrica SPC-1 poz Inklusiv salariu				236 381,47 26 751,45

1	2	3	4	5	6	7
		4. Amenajarea teritoriului. Platforma B SPC-2+SE 4.1. Lucrari de constructie 4.1.1. Lucrari de terasament				
226	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol fertil)	100 m3	6,8000	<u>1 644,00</u> 0,00	<u>11 179,20</u> 0,00
227	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3	1,1100	<u>1 644,00</u> 0,00	<u>1 824,84</u> 0,00
228	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (nivelarea terasamentului)	100 m3	53,1500	<u>1 644,00</u> 0,00	<u>87 378,60</u> 0,00
229	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (amenajarea solului fertil)	100 m3	2,7000	<u>1 644,00</u> 0,00	<u>4 438,80</u> 0,00
230	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului mineral)	100 m3	56,1400	<u>2 623,50</u> 0,00	<u>147 283,29</u> 0,00
231	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Transportarea sol mineral)	t	7 860,0000	<u>26,60</u> 0,00	<u>209 076,00</u> 0,00
232	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Transportarea sol fertil)	t	574,0000	<u>26,60</u> 0,00	<u>15 268,40</u> 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				476 449,13
		4.1.2. Imbracamintea rutiera				
233	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2	3,5000	<u>2 438,15</u> 578,65	<u>8 533,51</u> 2 025,26
234	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de	m3	35,0000	<u>602,41</u> 69,68	<u>21 084,44</u> 2 438,75

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip				
235	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	3,5000	8 961,51 419,75	31 365,29 1 469,13
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				60 983,24 5 933,14
		4.1.3. Imprejmuiri				
236	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (pentru stilpi metalici) Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700 93- buc, Panouri cu plasa gata confectionate 4.1 m2- 92 bucMaterial marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	230,0000	651,53 58,55	149 852,91 13 466,52
237	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 для опор калитки и ворот	m3	0,2600	112,15 112,15	29,16 29,16
238	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilp L=5.2m	buc	2,0000	3 582,66 19,40	7 165,33 38,80
239	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1400	1 760,57 476,29	246,48 66,68

1	2	3	4	5	6	7
240	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2560	1 550,20 476,29	396,85 121,93
241	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Bopora BM1B	m2	7,0000	3 184,95 145,30	22 294,63 1 017,09
242	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	468,43 212,43	1 873,70 849,70
243	CK33B	Miner	buc	2,0000	332,48 81,58	664,95 163,15
		Total Imprejmuiuri Inclusiv salariu				182 524,01 15 753,03
		4.1.4. Tiava din beton armat				
244	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B5 (Tiava din beton armat) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4000	1 528,41 282,41	2 139,77 395,37
245	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv JI-5-15	buc	1,0000	3 569,01 11,51	3 569,01 11,51
246	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv II-6-15	buc	2,0000	3 569,01 11,51	7 138,02 23,02
		Total Tiava din beton armat Inclusiv salariu				12 846,80 429,90
		4.1.5. Rigole de scurgere Rigola tip1				
247	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2	0,4000	2 438,15 578,65	975,26 231,46
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,0000	531,62 84,12	2 126,48 336,48
249	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	3,2000	1 436,95	4 598,23

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100			367,27	1 175,26
		Total Rigole de scurgere				7 699,97
		Rigola tip1				1 743,20
		Inclusiv salariu				
		4.1.6. Inverzirea				
250	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	10,0000	115,82 25,45	1 158,16 254,48
251	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,8000	665,89 665,89	532,71 532,71
252	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,8000	67,97 67,97	54,38 54,38
253	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc	80,0000	389,28 48,84	31 142,02 3 907,30
254	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,8000	960,49 180,99	768,39 144,79
255	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,2000	608,84 292,04	12 298,64 5 899,28
256	TsE01B K=1,2	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu K=1,2000	100m2	4,8000	854,46 854,46	4 101,40 4 101,40
		Total Inverzirea				50 055,70
		Inclusiv salariu				14 894,34
		Total Lucrari de constructie				790 558,85
		Inclusiv salariu				38 753,61
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			790 558,85
		CA	24,00 %			9 300,87
		Total	100,00 +			799 859,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,80 %			54 390,46
		Total	100,00 +			854 250,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			15 376,50
		Total Amenajarea teritoriului. Platforma B SPC-2+SE Inclusiv salariu				869 626,68 38 753,61
		5. Statia de epurare SE poz. 3. Lucrari de constructie				
		5.1. Lucrari de terasament				
257	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,1500	<u>1 127,50</u> 0,00	<u>2 424,12</u> 0,00
258	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,9300	<u>1 408,00</u> 0,00	<u>5 533,44</u> 0,00
259	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,0000	<u>175,04</u> 175,04	<u>7 001,53</u> 7 001,53
260	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	4,8000	<u>654,00</u> 0,00	<u>3 139,20</u> 0,00
261	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	4,8000	<u>2 163,94</u> 749,44	<u>10 386,89</u> 3 597,29
262	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,4000	<u>531,62</u> 84,12	<u>10 313,43</u> 1 631,93
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,7600	<u>563,97</u> 76,47	<u>4 376,43</u> 593,43
264	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	672,0000	<u>8,50</u> 0,00	<u>5 712,00</u> 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				48 887,04 12 824,18
		5.2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
265	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,4700	2 438,13 578,64	1 145,92 271,96
266	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	4,7100	1 324,62 249,08	6 238,98 1 173,18
267	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	8,1000	106,40 62,44	861,80 505,73
268	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 D 8 A I	kg	55,2000	25,65 4,88	1 415,83 269,60
269	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	656,3000	24,68 3,91	16 197,27 2 569,21
270	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.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	13,5000	2 475,00 243,02	33 412,56 3 280,82
271	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	32,0000	343,67 136,17	10 997,42 4 357,42
272	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	267,0000	106,44 62,44	28 418,55 16 670,55

1	2	3	4	5	6	7
273	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate D 6 A I	kg	16,0000	25,65 4,88	410,39 78,15
274	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 10 mm A III	kg	1 910,4000	24,68 3,91	47 148,09 7 478,63
275	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 20 mm A III	kg	171,0000	24,68 3,91	4 220,22 669,41
276	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.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	41,5000	2 475,00 243,02	102 712,53 10 085,47
277	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafețe de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor și dresuire fină: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	143,0000	343,67 136,17	49 144,71 19 472,21
278	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	45,7000	29,30 2,42	1 338,93 110,76
279	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	74,0000	180,42 110,32	13 350,78 8 163,45
280	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	78,4000	29,30	2 296,97

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)			2,42	190,01
281	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	10,2000	3 758,57 366,34	38 337,46 3 736,71
282	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	34,4000	106,44 62,44	3 661,41 2 147,81
283	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 D 6 A I	kg	11,0000	25,65 4,88	282,14 53,73
284	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	559,5000	24,68 3,91	13 808,29 2 190,27
285	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg	16,0000	24,68 3,92	394,88 62,64
286	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.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,5000	2 474,99 243,02	16 087,41 1 579,65
287	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Capac	kg	121,3800	38,63 17,84	4 688,46 2 165,88

1	2	3	4	5	6	7
		metalic Cm1 3- buc.				
288	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 Покраска 2 слоя	t	0,1220	647,38 324,59	78,98 39,60
289	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Крышка деревянная Д1300 x 1060	m3	0,1000	10 092,20 1 381,70	1 009,22 138,17
290	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,1000	275,50 33,10	27,55 3,31
291	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,1000	782,60 174,20	78,26 17,42
292	DA11A	Strat de fundatie din pietris, pentru drumuri, cu asternere manuala,	m3	3,1200	706,80 109,06	2 205,22 340,27
293	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,1900	1 640,29 367,26	3 592,24 804,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				403 562,47 88 626,33
		5.3. Platforma din beton armat				
		5.3.1. Lucrari de terasament				
294	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,8200	1 127,50 0,00	924,55 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				924,55
		5.3.2. Lucrari de constructie				
295	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	1,0500	2 438,15	2 560,06

1	2	3	4	5	6	7
					578,65	607,58
296	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	51,2600	531,62	27 250,86
					84,12	4 312,01
297	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	10,2500	1 400,01	14 350,09
					321,79	3 298,36
298	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,5000	106,46	1 756,52
					62,44	1 030,20
299	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 D 8 A I	kg	69,0000	25,65	1 769,78
					4,88	337,00
300	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	1 268,0000	24,68	31 293,85
					3,91	4 963,83
301	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.... B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	41,0000	2 475,00	101 475,02
					243,02	9 963,97
302	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	98,4700	139,23	13 710,04
					44,85	4 416,48
303	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2.000	m2	-98,4700	23,37	-2 301,50
					7,76	-763,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				191 864,72 28 165,46
		Total Platforma din beton armat Inclusiv salariu				192 789,27 28 165,46
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			645 238,78
		CA	24,00 %			31 107,83
		Total	100,00 +			676 346,61
		Cheltuieli de regie	6,80 %			45 991,57
		Total	100,00 +			722 338,18
		Beneficiu	1,80 %			13 002,09
		Total Statia de epurare SE poz. 3. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				735 340,27 129 615,97
		6. Statia de pompare SPC-1 poz. 1. Lucrari de constructie				
		6.1. Lucrari de terasament				
304	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	5,0200	1 127,50 0,00	5 660,05 0,00
305	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	14,3700	1 408,00 0,00	20 232,96 0,00
306	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	43,0000	175,04 175,04	7 526,64 7 526,64
307	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	17,3800	654,00 0,00	11 366,52 0,00
308	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	17,3800	2 163,94 749,44	37 609,20 13 025,19

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
309	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	21,6000	531,62 84,12	11 483,00 1 817,00
310	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,6400	563,97 76,47	4 872,73 660,73
311	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	672,0000	8,50 0,00	5 712,00 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				104 463,10 23 029,56
		6.2. Lucrari de constructie				
312	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0200	1 643,43 355,12	1 676,30 362,22
313	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	0,5300	2 438,13 578,64	1 292,21 306,68
314	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,3000	3 093,26 249,08	16 394,28 1 320,14
315	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	53,0000	139,23 44,85	7 379,24 2 377,10
316	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2	-53,0000	46,74 15,52	-2 477,47 -822,39
317	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2	53,0000	116,52 4,85	6 175,70 256,90

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi				
318	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	53,0000	139,23 44,85	7 379,24 2 377,10
319	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2	-53,0000	46,74 15,52	-2 477,47 -822,39
320	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	9,8000	269,52 125,57	2 641,28 1 230,57
321	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 D 8 A I	kg	36,0000	25,65 4,88	923,37 175,83
322	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg	1 474,0000	24,68 3,91	36 377,86 5 770,25
323	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	28,2600	343,67 136,17	9 712,09 3 848,14
324	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	195,0000	269,52 125,57	52 556,09 24 485,84
325	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 D 6 A I	kg	18,0000	25,65 4,88	461,69 87,92
326	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	959,0000	24,68 3,91	23 667,81 3 754,18

1	2	3	4	5	6	7
		izolate D 10 mm A III				
327	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate D 12 mm A III	kg	1 344,2000	24,68 3,91	33 174,44 5 262,13
328	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafețe de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor și dresuire fină: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2	95,0000	343,67 136,17	32 648,58 12 936,08
329	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	131,2000	180,42 110,32	23 670,58 14 473,59
330	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum. În 2 straturi	m2	131,2000	116,52 4,85	15 287,78 635,95
331	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	131,2000	180,42 110,32	23 670,58 14 473,59
332	CD50D	Zidărie din cărămidă medie, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea peste 4 m	m3	15,7500	3 722,11 357,37	58 623,23 5 628,64
333	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	9,4000	106,44 62,44	1 000,50 586,90
334	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până	kg	40,6000	25,65 4,88	1 041,36 198,30

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I				
335	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg	11,2000	24,68 3,92	276,42 43,85
336	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 25 mm A III	kg	240,4000	24,68 3,91	5 933,00 941,09
337	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.... C15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,8000	2 475,03 243,02	4 455,05 437,44
338	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	31,6000	106,44 62,44	3 363,39 1 972,99
339	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 D 6 A I	kg	6,0000	25,65 4,88	153,90 29,31
340	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 D 8 A I	kg	10,1000	25,65 4,88	259,06 49,33
341	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg	42,0000	24,68 3,91	1 036,54 164,41
342	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	591,9000	24,68 3,91	14 607,90 2 317,10

1	2	3	4	5	6	7
		izolate D 12 mm A III				
343	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.... C15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	68,0000	2 475,00 243,02	168 299,92 16 525,59
344	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	26,3000	343,67 136,17	9 038,50 3 581,25
345	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	36,7000	139,23 44,85	5 109,77 1 646,03
346	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2	-36,7000	46,74 15,52	-1 715,54 -569,47
347	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,7600	2 167,62 654,55	1 647,39 497,46
348	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	2,0000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
349	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	8,5000	343,67 136,17	2 921,18 1 157,43
350	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2	9,6000	233,05 9,69	2 237,24 93,07

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi K=2,0000				
351	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . MH1 - 6 buc, MC1 - 8 buc, MC2 - 8 buc	kg	45,0000	38,63 17,84	1 738,19 802,97
352	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 Покраска 2 слоя	t	0,0450	647,56 324,67	29,14 14,61
353	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	62,4000	39,84 13,60	2 485,82 848,34
354	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . MH3 - 8 buc	kg	9,6000	38,63 17,84	370,82 171,31
355	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH415-2 - 2 buc MH759 - 1 buc, MH816 - 2 buc	kg	26,8000	38,63 17,84	1 035,19 478,21
356	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coala 5)	kg	132,0000	38,63 17,84	5 098,67 2 355,37
357	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 Покраска 2 слоя	t	0,2308	647,40 324,61	149,42 74,92
358	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru	buc	12,0000	33,26	399,08

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime для скоб			33,26	399,08
359	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 219x4.5 l=500 mm (2 buc x11.9 kg = 23.8 kg) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	23,8000	37,87 7,27	901,21 173,05
360	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x4.5 l=500 mm (1 buc x14.9 kg = 14.9 kg) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg	14,9000	37,84 7,27	563,86 108,33
361	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,8500	531,62 84,12	451,88 71,50
362	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,6000	1 790,53 521,78	1 074,32 313,07
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				584 620,59 133 600,91
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			689 083,69
		CA	24,00 %			37 591,31
		Total	100,00 +			726 675,00
		Cheltuieli de regie	6,80 %			49 413,90
		Total	100,00 +			776 088,90
		Beneficiu	1,80 %			13 969,60
		Total Statia de pompare SPC-1 poz. 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				790 058,50 156 630,47
		7. Tehnologia statiei de pompare SPC-1 poz.1 7.1. Montarea conductelor tehnologice				
363	CL17A	Confectii metalice diverse,	kg	222,3400	48,33	10 746,52

1	2	3	4	5	6	7
		montate aparent: Различн.м/к,контейнер,решетка, стрела держатель ,кронштейн,крышка			22,09	4 911,97
364	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare Монтаж (шкаф металлический, крышка, стрела, труба, мачта)	t	1,1100	29 085,80 3 398,79	32 285,24 3 772,66
365	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	1,3330	647,40 324,59	862,98 432,68
366	SA14I	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 90 mm	m	13,0000	209,28 32,72	2 720,61 425,34
367	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90, 90gr	buc	2,0000	409,47 84,97	818,94 169,94
368	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90 x 160	buc	2,0000	510,47 84,97	1 020,94 169,94
369	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 160 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc	2,0000	411,35 154,65	822,69 309,29

1	2	3	4	5	6	7
370	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa D 80 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	2,0000	1 959,92 53,92	3 919,85 107,85
371	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,0000	24,94 4,24	324,24 55,14
372	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x4,5 Вытяжная труба Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400	m	12,0000	2 019,22 92,70	24 230,60 1 112,43
373	IzA06G	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat grund de miniu, un strat amestec de 90 % grund miniu si 10 % email perclorvinilic si trei straturi de email)	m2	8,2500	156,26 117,26	1 289,13 967,38
		Прямые затраты	Lei			79 041,74
		CA	24,00 %			2 984,31
		Total	100,00 +			82 026,05
		Cheltuieli de regie	45,00 %			5 595,58
		Total	100,00 +			87 621,63
		Beneficiu	1,80 %			1 577,19
		Total Montarea conductelor tehnologice Inclusiv salariu				89 198,82 12 434,62
		7.2. Montarea utilajului tehnologic				
374	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,0850	18 460,94 13 560,47	1 569,18 1 152,64
375	M1J34A	Montarea conductei din otel inox, mansionate, prin sudare electrica in mediu de argon, conducta avind diametrul de 50 mm	t	0,0060	103 435,00 59 488,33	620,61 356,93

1	2	3	4	5	6	7
376	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	3 406,78 1 658,61	3 406,78 1 658,61
377		Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн50х5	m	8,0000	180,00 0,00	1 440,00 0,00
		Прямые затраты	Lei			7 036,57
		CA	24,00 %			760,36
		Total	100,00 +			7 796,93
		Cheltuieli de regie	45,00 %			1 425,68
		Total	100,00 +			9 222,61
		Beneficiu	1,80 %			166,01
		Total Montarea utilajului tehnologic Inclusiv salariu				9 388,62 3 168,18
		7.3. Costul utilajului				
378		Насос KRTF 80-250/54UG-S + panou electric automatizare (1 panou de automatizare la 2 pompe)	buc	2,0000	100 000,00 0,00	200 000,00 0,00
379		Таль эл.,Г/П 0,25тн,Н=6м	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
380		Вентилятор крышный ВКР-4	buc	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				217 500,00
		Total Tehnologia statiei de pompare SPC-1 poz.1 Inclusiv salariu				316 087,44 15 602,80
		8. Amenajarea teritoriului. Platforma A statia de pompare SPC-1				
		8.1. Lucrari de constructie				
		8.1.1. Lucrari de terasament				
381	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP,	100 m3	0,4800	1 644,00 0,00	789,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol fertil)				
382	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3	0,7800	1 644,00 0,00	1 282,32 0,00
383	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (nivelarea terasamentului)	100 m3	0,4600	1 644,00 0,00	756,24 0,00
384	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (amenajarea solului fertil)	100 m3	0,4800	1 644,00 0,00	789,12 0,00
385	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului mineral)	100 m3	5,2800	2 623,50 0,00	13 852,08 0,00
386	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	739,2000	26,60 0,00	19 662,72 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				37 131,60
		8.1.2. Imbracamintea rutiera				
387	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2	1,8000	2 438,14 578,64	4 388,66 1 041,56
388	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	18,0000	602,41 69,68	10 843,42 1 254,21
389	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2	1,8000	8 961,51 419,75	16 130,72 755,55
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				31 362,80 3 051,32
		8.1.3. Imprejmuiri				

1	2	3	4	5	6	7
390	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (pentru stilpi metalici) Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700 39- buc, Panouri cu plasa gata confectionate 4.1 m2- 38bucMaterial marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	95,0000	655,24 58,55	62 247,85 5 562,26
391	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 для опор калитки и ворот	m3	0,2600	112,15 112,15	29,16 29,16
392	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilp L=5.2m	buc	2,0000	3 582,66 19,40	7 165,33 38,80
393	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1400	1 760,57 476,29	246,48 66,68
394	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2560	1 550,20 476,29	396,85 121,93
395	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Bopota BM1B	m2	7,0000	3 184,95 145,30	22 294,63 1 017,09

1	2	3	4	5	6	7
396	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	468,43 212,43	1 873,70 849,70
397	CK33B	Miner	buc	2,0000	332,48 81,58	664,95 163,15
		Total Imprejmuiri Inclusiv salariu				94 918,95 7 848,77
		8.1.4. Inverzirea				
398	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,5000	608,84 292,04	304,42 146,02
399	47-02-040- 3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc	0,3500	665,89 665,89	233,06 233,06
400	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,3500	67,97 67,97	23,79 23,79
401	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc	35,0000	389,28 48,84	13 624,64 1 709,45
402	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,3500	960,51 181,00	336,18 63,35
		Total Inverzirea Inclusiv salariu				14 522,09 2 175,67
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				177 935,44 13 075,76
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			177 935,44
		CA	24,00 %			3 138,18
		Total	100,00 +			181 073,62
		Cheltuieli de regie	6,80 %			12 313,01
		Total	100,00 +			193 386,63
		Beneficiu	1,80 %			3 480,96
		Total Amenajarea teritoriului. Platforma A statia de pompare SPC-1 Inclusiv salariu				196 867,59 13 075,76
		9. Alimentarea cu energie electrica SPC-2+SE poz.2.3				
		9.1. Lucrari de constructie				
403	33-04-003-	Montarea stilpilor din beton armat	buc	23,0000	766,80	17 636,38

1	2	3	4	5	6	7
	2	LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2 (18+5 de la iluminat)			478,66	11 009,20
404	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	23,0000	290,66 26,66	6 685,17 613,17
405	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5000	3 197,30 249,08	1 598,65 124,54
406	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,8500	101,11 101,11	591,52 591,52
407	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1300	5 042,46 401,69	655,52 52,22
408		Nisip	m3	1,0000	350,00 0,00	350,00 0,00
409	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3	4,8500	84,12 82,42	407,98 399,74
410	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 Разбрасывание грунта	m3	1,0000	26,34 26,34	26,34 26,34
		Прямые затраты	Lei			27 951,56
		CA	24,00 %			3 076,02
		Total	100,00 +			31 027,58

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	6,80 %			2 109,88
		Total	100,00 +			33 137,46
		Beneficiu	1,80 %			596,47
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 733,93 12 816,73
		9.2. Lucrari de montare				
411	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 80 A DRX-150	buc	1,0000	282,18 140,57	282,18 140,57
412	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 3 х 70+1х70 mm2	1 km	0,6150	5 498,15 2 114,59	3 381,36 1 300,47
413		Провод СИП 2А 3 х 70+1х70 mm2	m	615,0000	100,00 0,00	61 500,00 0,00
414		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	46,0000	30,00 0,00	1 380,00 0,00
415		Скрепа А 200	buc	46,0000	3,00 0,00	138,00 0,00
416	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc	7,0000	756,36 139,36	5 294,50 975,50
417		Кабельный ремешок CSB	buc	61,0000	5,00 0,00	305,00 0,00
418	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х100	buc	5,0000	756,36 139,36	3 781,78 696,78
419	08-02-376-17	Кронштейн РА-1500	buc	4,0000	756,36 139,36	3 025,43 557,43
420	08-02-376-17	Промежуточный зажим с кранштейном ES-1500	buc	17,0000	756,36 139,36	12 858,07 2 369,07
421	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х95	buc	4,0000	756,36 139,36	3 025,43 557,43
422		Герметичные наконечники СРТАУ 70	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
423		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	2,0000	10,00 0,00	20,00 0,00
424	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc	1,4400	2 490,96 502,29	3 586,98 723,30
425		Арматура для прокладке по	buc	4,0000	250,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		стене BRPF70-150-1F			0,00	0,00
426	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа BZUM	buc	1,0000	355,35 194,49	355,35 194,49
427	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 63	buc	1,0000	282,18 140,57	282,18 140,57
428	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А)	buc	1,0000	62,01 52,71	62,01 52,71
429	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А 29/3P/63С Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3P	buc	4,0000	185,65 94,52	742,58 378,08
430	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЩРН-24	buc	1,0000	483,70 313,25	483,70 313,25
431	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 А Переключатель пакетный ППЗ-63	buc	1,0000	503,20 359,90	503,20 359,90
432	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	3,0000	185,64 94,52	556,93 283,56
433	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	353,98 166,02	353,98 166,02
434	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле ФР-2	buc	1,0000	109,47 68,47	109,47 68,47
435	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель АПсББШв сеч.5х16, в траншее)	100 m	0,1300	5 013,31 830,08	651,73 107,91

1	2	3	4	5	6	7
436		Кабель АПсБ6Шв 5х16 мм	m	13,0000	80,00 0,00	1 040,00 0,00
437		Кабель ВВГ - 5 х 25 мм ²	m	10,0000	70,00 0,00	700,00 0,00
438		Кабель ВВГ - 3 х 1,5 мм ²	m	5,0000	18,00 0,00	90,00 0,00
439	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0600	18 962,83 2 514,50	1 137,77 150,87
440	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm Ду 70 мм	100 m	0,0400	24 559,25 4 089,75	982,37 163,59
441	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm металорукав	100 m	0,0400	5 170,50 2 102,50	206,82 84,10
442	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm металорукав	100 m	0,0600	5 133,17 2 102,50	307,99 126,15
443	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc	0,9400	2 490,99 502,29	2 341,53 472,15
444	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY--01	buc	2,0000	619,00 138,75	1 238,00 277,50
445	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 2 х 16 мм ²	1 km	0,0850	5 472,47 2 114,59	465,16 179,74
446		Провод СИП 2А 2 х 16 мм ²	m	85,0000	80,00 0,00	6 800,00 0,00
447		Провод ПВ 3 1х1,5	m	10,0000	6,00 0,00	60,00 0,00
448	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc	2,0000	756,36 139,35	1 512,71 278,71
449	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24х24 Коробка клемная У6 14 А	buc	2,0000	2 017,94 1 266,33	4 035,88 2 532,66
450		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	8,0000	30,00 0,00	240,00 0,00
451		Скрепа А 200	buc	8,0000	3,00 0,00	24,00 0,00
452	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc	5,0000	756,36 139,36	3 781,78 696,78
453		Кабельный ремешок CSB	buc	15,0000	5,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
454	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х100	buc	5,0000	756,36 139,36	3 781,78 696,78
455	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х95	buc	3,0000	756,36 139,36	2 269,07 418,07
456		Герметичные наконечники СРТАУ 16	buc	4,0000	15,00 0,00	60,00 0,00
457		Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc	4,0000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
		Прямые затраты	Lei			135 909,72
		CA	24,00 %			3 711,03
		Total	100,00 +			139 620,75
		Cheltuieli de regie	45,00 %			6 958,17
		Total	100,00 +			146 578,92
		Beneficiu	1,80 %			2 638,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				149 217,34 15 462,61
		9.3. Costul utilajului				
458		Автомат выключатель трехполюсной 80 А DRX-150	buc	1,0000	380,00 0,00	380,00 0,00
459		Шкаф учета BZUM-TF -02	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
460	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-3Р 63А	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
461		Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
462	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С63	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
463		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
464	Pret de piata	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
465	Pret de piata	Переключатель пакетный ППЗ-63	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
466	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С50	buc	1,0000	200,00 0,00	200,00 0,00
467	Цена поставщик	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	210,00 0,00	210,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	а					
468	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
469		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
470		Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
471		Дизельный генератор 25,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00 0,00	100 000,00 0,00
472		Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампой тртутной ДРЛ-125	buc	2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
473		Коробка клемная У6 14 А	buc	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
		Total Costul utilajului Inklusiv salariu				112 030,00
		Total Alimentarea cu energie electrica SPC-2+SE poz.2.3 Inklusiv salariu				294 981,27 28 279,34

		Прямые затраты	Lei	8 895 753,57
		TVA	20,00 %	1 779 150,71
		Total deviz: Inklusiv salariu		10 674 904,28 657 753,56

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Comuna Pepeni, r-nul Singerei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Sistem de canalizare si statie de epurare a unor obiective social culturale in comuna Pepeni raionul Singerei

Valoarea de deviz 10 674 904,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	886,8140	60,59	53 732,02
2.	7122050013400	Zidar	h-om	678,2030	60,59	41 092,31
3.	7123010010200	Betonist	h-om	793,0241	60,59	48 049,34
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	565,0326	60,59	34 235,34
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	203,0700	60,59	12 304,01
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	277,2500	60,59	16 798,57
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 447,2640	60,59	87 689,72
8.	7129020012800	Pavator	h-om	70,7660	60,59	4 287,71
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	186,0240	60,59	11 271,19
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,5612	60,59	579,31
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,0400	60,59	1 032,46
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	106,3150	60,59	6 441,63
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	588,9188	60,59	35 682,60
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	25,6980	60,59	1 557,05
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,59	24,24
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	879,8719	60,59	53 311,44
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,7733	84,97	1 000,37
19.	7137010011530	Electromecanic	h-om	1,6311	84,97	138,59
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,9050	84,97	1 181,50
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,4225	84,97	885,62
22.	7212030022700	Sudor	h-om	19,3948	84,97	1 647,99
23.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	28,3600	84,97	2 409,75
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,0800	84,97	1 451,30
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	38,8500	84,97	3 301,08
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1090	84,97	1 368,79
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	232,5348	84,97	19 758,49
28.	7422010060100	Timplar	h-om	19,3600	84,97	1 645,02
29.	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	0,0258	84,97	2,19
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 604,4604	84,97	136 331,00
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	454,8963	84,97	38 652,52
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	214,4318	84,97	18 220,27
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	56,9606	84,97	4 839,95
34.	9312040019600	Sapator	h-om	178,5522	84,97	15 171,58
		Total manopera				657 753,56

Materiale:

1.	0101	Vana din fonta 250	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
2.	0101012	Nisip	m3	1,5000	350,00	525,00
3.	01012	Vana din fonta 150	buc	4,0000	3 000,00	12 000,00
4.	01013	Clapeta submersibila 150	buc	2,0000	3 500,00	7 000,00
5.	01014	Cruce egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
6.	01015	Teu egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
7.	01016	Flansa oarba 300 mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
8.	01017	Dozator cu tablete Q=200 m3/zi	buc	2,0000	15 000,00	30 000,00
9.	01018	Siber 200 mm	buc	3,0000	3 500,00	10 500,00
10.	02202023	Кабель АПсБ6ШВ 5х6 мм	m	23,0000	80,00	1 840,00
11.	02202023-3	Кабель ВВГ - 5 х 4 мм2	m	19,0000	70,00	1 330,00
12.	02202023-4	Кабель ВВГ - 3 х 1,5 мм2	m	10,0000	18,00	180,00
13.	02202023-5	Кабель АВВГ - 3х4 мм	m	10,0000	35,00	350,00
14.	02202023-6	Провод ПВ 3 1х1,5	m	15,0000	6,00	90,00
15.	02202023-88	Провод СИП 2А 2 х 16 мм2	m	85,0000	80,00	6 800,00
16.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	46,0000	3,00	138,00
17.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	81,9720	80,00	6 557,76
18.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0184	60 000,00	1 104,00
19.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0014	65 000,00	91,00
20.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
21.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0002	25 000,00	5,00
22.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,9386	3,00	2,82
23.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
24.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	25 000,00	80,00
25.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0054	45 000,00	243,00
26.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	45 000,00	13,50
27.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	45 000,00	81,00
28.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,3259	13,00	251,24
29.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	25 000,00	0,00
30.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
31.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	45 000,00	9,00
32.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,0002	2 200,00	0,44
33.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,3514	20 000,00	7 028,00
34.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0623	20 000,00	1 246,00
35.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0085	20 000,00	170,00
36.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0087	45 000,00	391,50
37.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,6512	60,00	399,07
38.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,8700	85,00	73,95
39.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0800	180,00	14,40
40.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0320	45,00	226,46
41.	10132	Автомат выключатель трехполюсной 80 А DRX-150	buc	1,0000	380,00	380,00
42.	10133	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ -02	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
43.	10134	Автомат выключатель ВН-32-3Р 63А	buc	1,0000	180,00	180,00
44.	10135	Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
45.	10137	Автомат выключатель ВА47-29/3/С63	buc	1,0000	190,00	190,00
46.	10138	Ограничитель импульсныхперенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	300,00	900,00
47.	10140	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00	800,00
48.	10141	Переключатель пакетный ППЗ-63	buc	1,0000	450,00	450,00
49.	10143	Автомат выключатель ВА47-29/3/С50	buc	1,0000	200,00	200,00
50.	101455	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	210,00	210,00
51.	101456	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	220,00	220,00
52.	10155	Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00	900,00

53.	10156	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
54.	101567	Дизельный генератор 25,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
55.	1015678	Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампы тртутной ДРЛ-125	buc	2,0000	500,00	1 000,00
56.	1015679	Коробка клемная У6 14 А	buc	2,0000	150,00	300,00
57.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,9360	10,00	309,36
58.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5288	100,00	52,88
59.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,9360	10,00	309,36
60.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3500	45,00	15,74
61.	1019852	Vopsea	kg	1,5307	60,00	91,84
62.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,4800	45,00	21,60
63.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,6000	1,00	1,60
64.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	5,5800	1,00	5,58
65.	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	432,0000	1,00	432,00
66.	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	432,0000	2,00	864,00
67.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
68.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
69.	110-9126	Placi metalice	buc	4,6000	10,00	46,00
70.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1208	100,00	12,08
71.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	119,6000	300,00	35 880,00
72.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	5,9578	1 700,00	10 128,26
73.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,4816	1 700,00	4 218,72
74.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,6544	1 700,00	2 812,48
75.	11202062010361	Savura	m3	5,3000	200,00	1 060,00
76.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0046	45 000,00	207,00
77.	1212121212121	apa	m3	2,3000	17,00	39,10
78.	123456	Capac din beton armat	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
79.	1234567	Statie de epurare 98 m3-TOPAS 3x300 S	buc	1,0000	3 770 000,00	3 770 000,00
80.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,3000	300,00	1 590,00
81.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,3182	300,00	95,46
82.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	100,1700	300,00	30 051,00
83.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	5,2424	300,00	1 572,72
84.	1411122201752	Piatra sparta	m3	50,7681	300,00	15 230,43
85.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	7,9500	300,00	2 385,00
86.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	0,3632	380,00	138,02
87.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1056	1 700,00	179,52
88.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	117,5315	300,00	35 259,45
89.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	13,3510	300,00	4 005,30
90.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	22,1357	300,00	6 640,71
91.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0560	350,00	19,60
92.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,5460	350,00	6 141,10
93.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	245,2340	350,00	85 831,91
94.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	97,6825	300,00	29 304,75
95.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	14,3523	350,00	5 023,30
96.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4503	3,00	1,36
97.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	4,6000	180,00	828,00
98.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	2,9525	180,00	531,45
99.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0068	180,00	1,22
100.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	45,00	0,00
101.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
102.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
103.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
104.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,2649	6 500,00	8 221,85
105.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,7381	6 500,00	4 797,65
106.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,2873	6 500,00	14 867,45
107.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,6438	6 500,00	23 684,70

108.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5718	6 500,00	3 716,70
109.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0250	6 500,00	162,50
110.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0197	6 500,00	128,05
111.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,7382	40,00	109,53
112.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,9848	6 500,00	19 401,20
113.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0130	6 500,00	84,50
114.	2010237318750	Distantieri	buc	1 425,8700	0,10	142,57
115.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0440	20 000,00	880,00
116.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	36,7000	15,00	550,50
117.	202023	Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн50х5	m	8,0000	180,00	1 440,00
118.	202023236	Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc	8,0000	250,00	2 000,00
119.	2030112930150-1	Ворота BM1B	m2	14,0000	3 000,00	42 000,00
120.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	417,3110	1,00	417,31
121.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2149	1 000,00	214,90
122.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	4,6000	500,00	2 300,00
123.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	832,6500	80,00	66 612,00
124.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	13,0475	15,00	195,71
125.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3250	15,00	4,88
126.	220220	Провод СИП 2А 3 x 35+1x50 mm2	m	230,0000	72,00	16 560,00
127.	2202201	Провод СИП 2А 3 x 70+1x70 mm2	m	615,0000	100,00	61 500,00
128.	220221	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	96,0000	30,00	2 880,00
129.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,9557	25,00	23,88
130.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0850	25,00	2,12
131.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	41,6385	25,00	1 040,96
132.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	5,1540	30,00	154,61
133.	2320166200676	White spirit	kg	1,8246	30,00	54,74
134.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,4592	45,00	65,67
135.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,7650	40,00	30,60
136.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,2082	40,00	8,33
137.	2320187315789	Decofrol	kg	68,6160	40,00	2 744,64
138.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	4,00	0,84
139.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	613,9900	13,00	7 981,87
140.	23203226000401	Bitum	t	0,0155	13 000,00	201,50
141.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	12,8850	13,00	167,51
142.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	430,9815	13,00	5 602,76
143.	2320322600374	Citom	kg	5,0748	45,00	228,37
144.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	38,1041	120,00	4 572,49
145.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	111,0695	60,00	6 664,17
146.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,9183	65,00	189,68
147.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,5000	45,00	22,50
148.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	3,8363	50,00	191,81
149.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,3512	40,00	94,05
150.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	13,5854	60,00	815,11
151.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	0,9800	60,00	58,80
152.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
153.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,6688	60,00	220,12
154.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4800	45,00	66,60
155.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	45,00	7,09
156.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	2,9525	40,00	118,10
157.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,3300	30,00	9,90
158.	2462106110601	Paste antiseplice	kg	0,3010	80,00	24,08
159.	25132066215001	Banda de avertizare	m	149,0400	1,00	149,04
160.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,0731	20,00	1,46
161.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	738,0975	20,00	14 761,95

162.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	54,9658	10,00	549,66
163.	2513736601500-1	Inel de cauciuc pentru etansare D80 mm	buc	1,0100	50,00	50,50
164.	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	0,5640	50,00	28,20
165.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	102,0990	10,00	1 020,99
166.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	5,3550	110,00	589,05
167.	2521216700000-1	Teava din PVC d=110 mm PVC SN2, SDR41	m	16,0650	125,00	2 008,13
168.	2521216700000-2	Teava din PVC d=50 mm PVC SN2, SDR41	m	6,4260	65,00	417,69
169.	2521216700500-01	Teava din PVC SN4, D200	m	142,8306	280,00	39 992,57
170.	2521216700500-02	Teava din PVC SN4, D250	m	546,1170	360,00	196 602,12
171.	2521216700500-04	Teava din PVC SN2, D315	m	147,0315	450,00	66 164,18
172.	2521216700500-1	Tiava din polietilena din PVC SN4, SDR 41	m	57,7624	150,00	8 664,36
173.	2521216700500-2	Teava din PVC D160mm SN2, SDR41	m	26,1300	201,00	5 252,13
174.	2521216701000-01	Teava din otel d=377*7.0 mm	m	36,4105	3 000,00	109 231,50
175.	2521216701000-1	Вытяжная труба d= 219x4,5	m	12,6048	1 580,00	19 915,58
176.	2521216701001-01	Teava din polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D160	m	634,6186	190,00	120 577,53
177.	2521216701001-02	Teava din polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D250	m	10,2515	290,00	2 972,93
178.	25212167100011-0101	Teava polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D50	m	5,0150	680,00	3 410,20
179.	25212167100011-1	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D90 mm	m	25,1250	110,00	2 763,75
180.	25212167100011-2	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D63 mm	m	15,0450	78,00	1 173,51
181.	25212167100011-3	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D50 mm	m	13,0390	65,00	847,53
182.	25212167100011-4	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D32 mm	m	80,2400	39,00	3 129,36
183.	2521216717050	Teava din material plastic	m	13,2600	110,00	1 458,60
184.	2523156712230-01	Teu egal cu mufe D 200mm	buc	4,0800	200,00	816,00
185.	2523156712230-1	Mufa canal D 250mm	buc	2,0400	260,00	530,40
186.	2523156712230-2	Mufa canal D 200mm	buc	5,1000	210,00	1 071,00
187.	2523156712230-4	Teu egal cu mufe D 250mm	buc	4,0800	290,00	1 183,20
188.	2523156713811-01	Capat flansa D 250	buc	2,0200	150,00	303,00
189.	2523156713811-02	Capat flansa D 160	buc	4,0400	110,00	444,40
190.	2523156713811-03	Capat flansa D 160	buc	2,0200	110,00	222,20
191.	2523156713811-04	Capat flansa D 50	buc	1,0100	600,00	606,00
192.	2523156713811-1	Cot PE D90, 90gr	buc	2,0200	250,00	505,00
193.	2523156713811-2	Reductie PE D90 x 160	buc	2,0200	350,00	707,00
194.	2523156713811-3	Cot 160 mm 30*	buc	10,1000	160,00	1 616,00
195.	2523156715300-1	Capac D 250mm	buc	4,0000	85,00	340,00
196.	2523156715300-2	Capac D 200mm	buc	4,0000	80,00	320,00
197.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,5200	150,00	78,00
198.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,5600	140,00	218,40
199.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,4700	160,00	395,20
200.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,5200	220,00	114,40
201.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	5,0306	210,00	1 056,42
202.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	6,2539	1 500,00	9 380,85

203.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	10 380,000 0	7,00	72 660,00
204.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5040	2,20	1,11
205.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 067,4027	2,20	4 548,28
206.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 383,760 5	2,20	29 444,26
207.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,9954	2,20	26,39
208.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	387,9330	2,20	853,45
209.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	122,7980	7,00	859,59
210.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	43,0000	300,00	12 900,00
211.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	51,0000	350,00	17 850,00
212.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10	buc	20,0000	1 000,00	20 000,00
213.	26611264331010 -2	Placi prefabricate pt. camine KII/I-7	buc	4,0000	900,00	3 600,00
214.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	17,0000	850,00	14 450,00
215.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-10-1	buc	2,0000	800,00	1 600,00
216.	26611264331014 -1	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-10-2	buc	18,0000	800,00	14 400,00
217.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
218.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	5,0000	950,00	4 750,00
219.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
220.	26611264332012 -1	Placi prefabricate pt. camine KII/PI-20-2	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
221.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
222.	26611264332021 -1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
223.	2663102100000	Beton	m3	20,8075	2 000,00	41 615,00
224.	2663102100000- 01	Beton B15	m3	85,8310	2 000,00	171 662,00
225.	2663102100000- 2	Beton C15 W6	m3	72,6182	2 000,00	145 236,40
226.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	21,6954	2 000,00	43 390,80
227.	2663102100001- 01	Beton clasa B3,5 t=0.1	m3	5,5140	1 700,00	9 373,80
228.	2663102100001- 1	Beton B 7.5	m3	1,0404	1 800,00	1 872,72
229.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,5413	1 800,00	974,34
230.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,7729	2 000,00	13 545,80
231.	2664102101126	Var	kg	0,6230	7,00	4,36
232.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,3712	1 500,00	2 056,80
233.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,9289	1 500,00	20 893,35
234.	2666122800600	Element prefabricat	buc	4,0400	3 500,00	14 140,00
235.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	3,0210	3 500,00	10 573,50
236.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,1540	700,00	107,80
237.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	8,0000	10,00	80,00
238.	2682132601626	Carton bitumat	m2	223,7400	80,00	17 899,20
239.	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	43,8090	13,00	569,52
240.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0048	25,00	0,12
241.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	268,4475	20,00	5 368,95
242.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	9 474,9975	20,00	189 499,95
243.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2816	25,00	7,04
244.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,6831	25,00	17,07
245.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1936	25,00	4,84
246.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	80,1060	25,00	2 002,65
247.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,0874	25,00	227,18
248.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	38,8300	25,00	970,74
249.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	95,0580	25,00	2 376,45
250.	2734125903697	Sirma sudare otel 10cm10-cm2--ig (bohler) 2 Austria	kg	0,0194	50,00	0,97
251.	2735725900073	Electrozi wolfram de 3,2 mm	buc	0,0007	60,00	0,04
252.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1575	25,00	3,94
253.	27532103646250	Panouri cu lasa gata confectionate 4.1 m2	buc	38,0000	400,00	15 200,00

254.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	910,9600	20,00	18 219,20
255.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 132,2000	25,00	28 305,00
256.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	3 648,0000	25,00	91 200,00
257.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	284,7400	25,00	7 118,50
258.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	8,9544	3 000,00	26 863,20
259.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	5,3726	150,00	805,89
260.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,0540	80,00	4,32
261.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,0000	250,00	2 000,00
262.	2863146310900-1	Miner	buc	4,0000	250,00	1 000,00
263.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	34,2510	45,00	1 541,29
264.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	44,4735	45,00	2 001,31
265.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,3810	45,00	332,15
266.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0200	60,00	61,20
267.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,5774	60,00	454,64
268.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1003	60,00	6,02
269.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	64,0493	60,00	3 842,96
270.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4995	60,00	29,97
271.	2873155902100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	0,0794	60,00	4,76
272.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	73,5200	1,00	73,52
273.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	148,0000	1,00	148,00
274.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,2150	1,00	7,21
275.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,1700	1,00	0,17
276.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	56,0000	1,00	56,00
277.	2874115817719	Surub cu cap hexagonal semiprecis M 10 x 60 gr.5,8	buc	0,7800	1,00	0,78
278.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	1,00	27,30
279.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	110,1000	1,00	110,10
280.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	0,3500	1,00	0,35
281.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	48,0000	1,00	48,00
282.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,1700	1,00	0,17
283.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	110,1000	1,00	110,10
284.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	0,3500	1,00	0,35
285.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	83,3000	1,00	83,30
286.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,2150	1,00	7,21
287.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	0,7800	1,00	0,78
288.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,0520	1,00	2,05
289.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,2150	1,00	7,21
290.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	56,0000	1,00	56,00
291.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,8350	45,00	82,57
292.	2874125883079	Saibe M 16	buc	0,3500	1,00	0,35
293.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4158	45,00	18,72
294.	2875274110100-02	Teu cu flanse D50 x 50	buc	1,0000	150,00	150,00
295.	2875274110100-1	Vana din fonta 50	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
296.	2875274200000-1	Capac cu rama tip T	buc	24,7000	1 900,00	46 930,00
297.	2875274400100-11	Flansa D 80	buc	2,1000	1 800,00	3 780,00
298.	2875274428200-03	Flansa libera D 300 mm	buc	2,0400	1 685,00	3 437,40
299.	2875274428200-20	Flansa libera D 250 mm	buc	2,0400	1 600,00	3 264,00
300.	2875274428200-21	Flansa libera 160 mm	buc	4,0800	1 500,00	6 120,00
301.	2875274428200-22	Flansa libera 50 mm	buc	1,0300	800,00	824,00
302.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	21,7500	25,00	543,76
303.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,1378	10,00	1,38

304.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,0608	70,00	4,26
305.	2913124202100-1	Robinet D15	buc	1,0050	280,00	281,40
306.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0050	500,00	502,50
307.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	1 500,00	1 575,00
308.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	0,0084	100,00	0,84
309.	3220137315778	Decapant	kg	0,1560	45,00	7,02
310.	3232363	Скрепa A 200	buc	96,0000	3,00	288,00
311.	3232364	Кабельный ремешок CSB	buc	151,0000	5,00	755,00
312.	3232365	Герметичные наконечники CPTAU 50	buc	10,0000	10,00	100,00
313.	3232365-01	Герметичные наконечники CPTAU 16	buc	4,0000	15,00	60,00
314.	3232366	Герметичные наконечники CPTAU 35	buc	6,0000	15,00	90,00
315.	3232367	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	3,0000	10,00	30,00
316.	32326565	Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	150,00	150,00
317.	3320500000000-01	Manometru d=15 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
318.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,2673	4,70	62,36
319.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	85,6042	17,00	1 455,27
320.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	41,5637	17,00	706,57
321.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,3000	17,00	22,10
322.	4100126202818	Apa	m3	18,0140	17,00	306,23
323.	411106302005	Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700	buc	93,0000	600,00	55 800,00
324.	42732103646250	Panouri cu plasa gata confectionate 4.1 m2	buc	92,0000	400,00	36 800,00
325.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 500,00	0,00
326.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
327.	5009030	Flanse	10 buc	0,1632	150,00	24,48
328.	5009031	Scoabe	10 buc	4,9040	10,00	49,04
329.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	144,0000	3,00	432,00
330.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,6000	5,00	8,00
331.	5009062	Papuci de cablu	buc	136,4000	4,00	545,60
332.	5009070	Racordari	10 buc	0,1600	10,00	1,60
333.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	26,7200	1,00	26,72
334.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0101	1 000,00	10,10
335.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0192	100,00	1,92
336.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,5100	85,00	43,35
337.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6354	100,00	63,54
338.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	13,0200	10,00	130,20
339.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	10,00	0,50
340.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0118	100,00	1,18
341.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0078	45,00	0,35
342.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
343.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	45 000,00	0,00
344.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente sau cu mercur	buc	0,0000	500,00	0,00
345.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	45 000,00	0,00
346.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0003	80 000,00	24,00
347.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,2900	45,00	58,05
348.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	4,7230	50,00	236,16
349.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,6000	30,00	18,00
350.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3860	50,00	19,30
351.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,4060	45,00	63,27
352.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,9530	60,00	117,18
353.	552811106302005	Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700	buc	39,0000	600,00	23 400,00
354.	741	Автомат выключатель трехполюсной DRX Ip=25A	buc	1,0000	350,00	350,00
355.	742	Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	500,00	500,00
356.	743	Шкаф учета BZUM-TF -01	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

357.	744	Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380B 10-100A	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
358.	745	Автомат выключатель ВН-32-3Р 40А	buc	1,0000	350,00	350,00
359.	74558	Автомат выключатель ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	300,00	300,00
360.	74559	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	250,00	250,00
361.	745598	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	250,00	250,00
362.	746	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	350,00	350,00
363.	85236	Насос KRTF 80-250/54UG-S + panou electric automatizare (1 panou de automatizare la 2 pompe)	buc	2,0000	100 000,00	200 000,00
364.	852367	Таль эл.,г/п 0,25тн,Н=6м	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
365.	8523689	Вентилятор крышный ВКР-4	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
366.	855	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	3,0000	300,00	900,00
367.	85525	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
368.	855252	Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00	900,00
369.	85526	Дизельный генератор 12,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
370.	8552789	Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампы тртутной ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00	500,00
371.	8578	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00	800,00
372.	8579	Переключатель пакетный ПП3-25	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total materiale de construcții				6 817 794,04

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	11,0400	200,00	2 208,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	13,2348	350,00	4 632,18
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4690	550,00	1 357,96
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,0400	550,00	6 072,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,7406	550,00	407,33
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,7406	550,00	407,33
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,6880	550,00	3 678,40
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,4132	550,00	2 977,26
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,1584	40,00	806,32
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	180,00	52,20
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	10,00	2,90
12.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,3640	180,00	245,52
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	85,5600	60,00	5 133,60
14.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2805	550,00	154,28
15.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1600	550,00	88,00
16.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	63,0042	150,00	9 450,63
17.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,2648	180,00	407,67
18.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,0180	180,00	3,24
19.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	31,5021	180,00	5 670,38
20.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6133	15,00	9,20
21.	2922140007000	Macara	h-ut	11,0900	550,00	6 099,50

22.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,8350	40,00	313,40
23.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	33,3060	25,00	832,65
24.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4693	40,00	18,77
25.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	15,3600	40,00	614,40
26.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,3000	40,00	612,00
27.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,4291	35,00	260,01
28.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,5200	28,00	154,56
29.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0045	380,00	1,71
30.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7780	630,00	490,14
31.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,3200	400,00	128,00
32.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,0198	400,00	4 007,92
33.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	14,3630	400,00	5 745,20
34.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,9360	350,00	2 077,60
35.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	129,8520	550,00	71 418,60
36.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	297,4512	550,00	163 598,16
37.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2234	600,00	134,04
38.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,3012	500,00	150,60
39.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3674	600,00	820,44
40.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	222,3248	600,00	133 394,88
41.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3240	600,00	194,40
42.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0029	150,00	0,43
43.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,3960	20,00	47,92
44.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	0,2682	40,00	10,73
45.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	118,0632	20,00	2 361,26
46.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0246	40,00	0,98
47.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,1390	40,00	85,56
48.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	2 284,8000	5,00	11 424,00
49.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,3640	10,00	13,64
50.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	10,4574	20,00	209,15
51.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	5,4145	20,00	108,29
52.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,0094	30,00	150,29
53.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	66,6120	25,00	1 665,30
54.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	406,1648	150,00	60 924,71
55.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,5995	50,00	229,97
56.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	12,9360	35,00	452,76
57.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,2300	15,00	288,45
58.	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,5618	530,00	297,75
59.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,3012	250,00	75,30
60.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	118,8000	550,00	65 340,00
61.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	26,8600	40,00	1 074,40
62.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,4236	40,00	256,95
63.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,4495	350,00	857,33
64.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,8000	50,00	190,00
65.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,00
66.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	11,5979	40,00	463,91
67.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,8800	25,00	47,00
68.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9740	25,00	49,36
69.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,5200	250,00	1 380,00
70.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	40,3345	550,00	22 183,98
71.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1665	550,00	91,58
72.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu	h-ut	0,1717	550,00	94,44

		zabrele				
73.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	56,5330	550,00	31 093,15
74.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0011	350,00	0,38
75.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	700,4402	350,00	245 154,07
76.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,3992	400,00	2 159,68
77.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1712	380,00	1 585,06
78.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,9600	50,00	98,00
79.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	20,3575	350,00	7 125,13
80.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,4690	380,00	938,23
		Total utilaje de construcții				893 364,52

Прямые затраты	Lei	8 895 753,57
TVA	20,00 %	1 779 150,71

Total deviz: **10 674 904,28**

Intocmit Administrator Brenișter D.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Administrator Brenișter D.
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Comuna Pepeni, r-nul Singerei

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de epurare TH + utilaj				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Lucrari de montare				
1	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, SDR 41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1.0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			182,41 23,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,59	23,63
	2521216700500-1	Tiava din polietilena din PVC SN4, SDR 41	m	1,0450	150,00	157,53
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
2	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC D160mm SN2, SDR41 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1.0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			229,46 18,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	60,59	18,18
	2521216700500-2	Teava din PVC D160mm SN2, SDR41	m	1,0400	201,00	210,09
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	10,00	1,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
3	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm PVC SN2, SDR41 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			192,96 22,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,59	22,42
	2521216700000-1	Teava din PVC d=110 mm PVC SN2, SDR41	m	1,0500	125,00	133,88
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	210,00	36,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
4	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm PVC SN2, SDR41 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			140,60 16,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	60,59	16,96
	2521216700000-2	Teava din PVC d=50 mm PVC SN2, SDR41	m	1,0500	65,00	69,61
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	210,00	53,98
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
5	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC avind diametrul de 110-160 mm Tub drenaj gofrat D160 mm SN4 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200 Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			176,90 22,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	60,59	22,42

1	2	3	4	5	6	7
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	1,0500	110,00	117,81
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	210,00	36,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
6	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100, SDR26 PN6 D90 mm	m			138,21 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	25212167100011-1	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D90 mm	m	1,0050	110,00	110,55
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	28,00	1,12
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR26 PN6 D63 mm	m			95,02 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-2	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D63 mm	m	1,0030	78,00	78,23
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	28,00	1,12
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6 D50 mm	m			81,98 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-3	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D50 mm	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	28,00	1,12
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm. PE100, SDR26 PN6 D32 mm	m			55,91 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-4	Teava polietilena PE100, SDR26 PN6 D32 mm	m	1,0030	39,00	39,12
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	28,00	1,12
		1.1.2. Camine de canalizare				
10	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 986,74 941,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,59	588,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	2 000,00	825,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 500,00	116,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	56,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
11	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc			1 000,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
12	AcD53D1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc			850,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	850,00	850,00
13	AcD53D1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc			800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	800,00	800,00
14	AcD53D1	Inel de reazem КЦО-1	buc			300,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
15		Capac din beton armat	buc			2 500,00
						0,00
	123456	Capac din beton armat	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
16	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,51
						20,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,59	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
17	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m			36,84
						15,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	60,59	15,75
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	13,00	13,26
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	13,00	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
18	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			398,19
						20,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	60,59	20,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	17,00	0,02
19	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,38
						140,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,38
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,69
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,31
20	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			647,31
						324,62
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,62
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,92
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,77
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,63
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
22	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 025,27
						528,52

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	479,96
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,79
		1.1.3. Constructia platformei de nisip				
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
24	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 (Nivelarea pamintului surplus)	100 m3			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			531,61 84,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
26	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala (Beton asfaltic poros)	t			1 807,22 47,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	60,59	47,26
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 700,00	1 705,09
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	25,00	2,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	400,00	52,00
27	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala (Beton asfaltic)	t			1 807,23 47,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7800	60,59	47,26
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	1 700,00	1 705,10
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	25,00	2,87
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	400,00	52,00
		1.1.4. Drenaj				
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
29	AcF03C	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 piatra sparta (Piatra de riu)	m3			406,92 99,42
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,42
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
		1.2. Utilaj				
30	Pret de piata	Statie de epurare 98 m3-TOPAS 3x300 S	buc			3 770 000,00 0,00
	1234567	Statie de epurare 98 m3-TOPAS 3x300 S	buc	1,0000	3 770 000,00	3 770 000,00
		2. Retele exterioare de canalizare. Sistema C1				
		2.1. Sistema C1				
		2.1.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
32	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,49
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
34	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 (intersectii cablu, conducte)	m3			112,16 112,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
35	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,25 21,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,59	21,81
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	150,00	0,27
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
36	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,25 21,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	60,59	21,81
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	150,00	0,27
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	3 000,00	9,00
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
37	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			410,58 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
38	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			65,43 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
39	AcF03C	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 piatra sparta	m3			406,91 99,41
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	84,97	99,41

1	2	3	4	5	6	7
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
40	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			65,43 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
42	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			65,43 63,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
43	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
44	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
45	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	12,28
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,77 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		2.1.2. Tevi si armatura				
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta 50	buc			1 868,03 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274110100-1	Vana din fonta 50	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
48	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumbetc)=1,0050 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			791,78 7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	60,59	7,88
	2913124202100-1	Robinet D15	buc	1,0000	280,00	281,40
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	500,00	502,50
49	IA18B	Armatuiri fine manometru d=15 mm	buc			1 540,74 24,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,59	24,24
	3320500000000-01	Manometru d=15 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	180,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	35,00	0,42
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm Teu cu flanse D50 x 50	buc			218,03 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274110100-02	Teu cu flanse D50 x 50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,00
51	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D 300 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc			1 798,96 61,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	60,59	61,80
	2875274428200-03	Flansa libera D 300 mm	buc	1,0000	1 685,00	1 718,70
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,30
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
52	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 250 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			517,74 188,63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,2200	84,97	188,63
	2523156713811-01	Capat flansa D 250	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,2200	40,00	88,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2200	40,00	88,80
53	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 160 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			411,35 154,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2523156713811-02	Capat flansa D 160	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,8200	40,00	72,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8200	40,00	72,80
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Capat flansa D 50	buc			727,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-04	Capat flansa D 50	buc	1,0100	600,00	606,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
55	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera D 250 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum	buc			1 712,26 61,80

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	60,59	61,80
	2875274428200-20	Flansa libera D 250 mm	buc	1,0000	1 600,00	1 632,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,30
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
56	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm Flansa libera 160 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0200	buc			1 610,27 61,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	60,59	61,80
	2875274428200-21	Flansa libera 160 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,30
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
57	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera 50 mm Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,0300	buc			877,78 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	2875274428200-22	Flansa libera 50 mm	buc	1,0000	800,00	824,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,40
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
58	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 52 buc *12.774 = 664.25 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500 Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,86 7,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,59	7,27
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	60,00	0,63
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,00	0,42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	180,00	0,76
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	40,00	0,17
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 500,00	6,83
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	45,00	0,47
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	40,00	0,32
59	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm Mufa canal D 250mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0200	buc			320,37 42,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2523156712230-1	Mufa canal D 250mm	buc	1,0000	260,00	265,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	65,00	8,48
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,32
60	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 200 mm Mufa canal D 200mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc.)=1,0200	buc			269,36 42,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2523156712230-2	Mufa canal D 200mm	buc	1,0000	210,00	214,20

1	2	3	4	5	6	7
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	65,00	8,49
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,33
61	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel D80 mm	buc			159,56 109,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	60,59	109,06
	2513736601500-1	Inel de cauciuc pentru etansare D80 mm	buc	1,0100	50,00	50,50
62	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm Cot 160 mm 30* Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000 Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			364,06 110,46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2523156713811-3	Cot 160 mm 30*	buc	1,0100	160,00	161,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	40,00	46,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	40,00	46,00
63	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm Teu egal cu mufe D 250mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc			350,96 42,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2523156712230-4	Teu egal cu mufe D 250mm	buc	1,0000	290,00	295,80
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	65,00	8,48
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,32
64	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 250 mm Capac D 250mm	buc			127,21 21,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,59	21,21
	2523156715300-1	Capac D 250mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	65,00	7,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0600	45,00	2,70
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,00	0,50
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	10,00	10,00
65	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 250 mm. Teu egal cu mufe D 200mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200 Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc			259,16 42,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2523156712230-01	Teu egal cu mufe D 200mm	buc	1,0000	200,00	204,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	65,00	8,48
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,32
66	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 250 mm Capac D 200mm	buc			122,21 21,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,59	21,21
	2523156715300-2	Capac D 200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	65,00	7,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0600	45,00	2,70
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	25,00	0,50
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	10,00	10,00
67	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN4, D200Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun	m			318,94 23,63

1	2	3	4	5	6	7
		pasta)=1,0050				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,59	23,63
	2521216700500-01	Teava din PVC SN4, D200	m	1,0450	280,00	294,06
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
68	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN4, D250Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			402,96 23,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,59	23,63
	2521216700500-02	Teava din PVC SN4, D250	m	1,0450	360,00	378,08
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
69	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PE 100, SDR 27.6 PN6 D160Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			230,50 10,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	60,59	10,06
	2521216701001-01	Teava din polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D160	m	1,0150	190,00	195,74
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	40,00	0,50
70	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm PE 100, SDR 27.6 PN6 D250Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			333,88 11,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	60,59	11,94
	2521216701001-02	Teava din polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D250	m	1,0150	290,00	297,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	40,00	0,54
71	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. PE 100, SDR 27.6 PN6 D50	m			698,83 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0101	Teava polietilena PE 100, SDR 27.6 PN6 D50	m	1,0030	680,00	682,04
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	28,00	1,12
72	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Teava din PVC SN2, D315Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			497,48 23,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	60,59	23,63
	2521216700500-04	Teava din PVC SN2, D315	m	1,0450	450,00	472,60
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	10,00	1,17
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
73	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			3 889,65

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377*7.0 mmMateriale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300				184,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	60,59	184,19
	2521216701000-01	Teava din otel d=377*7.0 mm	m	1,0100	3 000,00	3 120,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	120,00	105,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,5600	60,00	158,21
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,4300	60,00	88,37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	13,00	145,01
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	45,00	5,56
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	15,00	4,79
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	550,00	44,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	40,00	0,40
74	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,85 4,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,59	4,85
75	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,28 0,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	84,97	0,63
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	180,00	0,65
76	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			1,32 0,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	84,97	0,65
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	180,00	0,67
77	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
		2.1.3. Constructia caminelor de canalizare				
		2.1.4. Constructia caminelor de canalizare 18 buc				
78	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
79	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
81	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			15,29

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
82	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
83	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
84	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 307,93 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
85	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
86	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			271,76 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
87	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 986,76 941,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,59	588,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,48
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	2 000,00	825,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	350,00	56,39
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
88	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc			1 000,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
89	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
90	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc			850,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	850,00	850,00
91	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	buc			800,00 0,00
	26611264331014-1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	buc	1,0000	800,00	800,00
92	AcE13A1	Inel de reazem KIIQ-1	buc			300,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
93	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
94	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-7	buc			900,00
						0,00
	26611264331010-2	Placi prefabricate pt. camine KЦД-7	buc	1,0000	900,00	900,00
95	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			61,29
						61,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,59	6,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
96	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m			36,84
						15,75
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2600	60,59	15,75
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	13,00	13,26
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	13,00	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
97	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			398,19
						20,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	60,59	20,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	17,00	0,02
98	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,16
						140,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,16
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,19
99	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			647,41
						324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,81
100	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,63
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
101	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			647,37
						324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
102	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 T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc			2 023,21 42,41
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	60,59	42,41
	2875274200000-1	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 900,00	1 957,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	350,00	9,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	17,00	0,12
		2.1.5. Constructia caminelor de apa 2 buc				
103	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 414,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	550,00	2 414,50
104	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			274,45 274,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	84,97	274,45
105	TsD01A	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 usor	m3			15,29 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
106	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 307,93 749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,51
107	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
108	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
109	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 167,56 654,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,59	408,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 800,00	363,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,66
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50
110	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			1 500,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
111	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc			950,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	950,00	950,00
112	AcE11A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			300,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
113	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			350,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
114	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0100 Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			2 351,19
						604,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	60,59	363,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,32
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	2 000,00	573,67
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	40,00	8,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 500,00	130,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2664102101126	Var	kg	0,1470	7,00	1,04
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	550,00	924,00
115	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc			1 600,00
						0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
116	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc			1 500,00
						0,00
	26611264332021-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
117	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc			1 500,00
						0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
118	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc			1 000,00
						0,00
	26611264332012-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
119	AcE12A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			300,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
120	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			350,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
121	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			61,29
						61,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,59	6,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
122	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum просмоленная пакля заделки отверстии	m			36,83
						15,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	60,59	15,75
	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	13,00	13,26
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	13,00	3,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
123	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			398,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	60,59	20,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	25,00	375,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	17,00	0,02
124	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	84,97	140,31
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	60,00	202,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,19
125	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			646,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,38
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,88
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,63
126	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip T Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			2 036,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	60,59	49,69
	2875274200000-1	Capac cu rama tip T	buc	1,0000	1 900,00	1 938,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	350,00	18,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	17,00	0,23
127	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
128	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 025,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,48
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	480,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	30,00	16,82
129	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea interioara si exterioara a caminelor K=2,0000	m2			58,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,59	4,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	44,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	4,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
		2.1.6. Demolarea si restabilirea drumului				
		2.1.7. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 22 m.l x 0.8 = 17.6 m2				
130	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 22 x 2=44 m. l.	m			30,99
						17,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,59	17,57
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	700,00	2,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	17,00	0,68
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
131	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			295,23
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	10,00	7,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
132	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,56
						12,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
133	TsC03G1	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 autovehicule (asfalt, nisip, pietris)	100 m3			1 430,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	550,00	1 430,00
134	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			63,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	350,00	63,70
135	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			531,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50%	m3			531,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
138	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			13 504,00

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 390,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
139	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			261,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,59	9,69
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	400,00	6,64
140	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 634,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 000,00	13 320,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
141	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			177,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,59	7,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		2.1.8. Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 143.75 m.l x 0.8 =115 m2				
142	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			37,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500,00	6,90
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
143	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
144	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			531,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
145	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			184,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		2.2. Montarea utilajului				
146	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana din fonta 250	buc			131,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
147	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Vana din fonta 150	buc			131,19 112,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
148	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Clapeta submersibila 150	buc			131,19 112,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
149	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Cruce egala cu flansa 150*50	buc			131,19 112,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
150	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Teu egala cu flansa 150*50	buc			131,19 112,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
151	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm Flansa oarba 300 mm	buc			180,60 154,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	60,59	154,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	1,00	16,00
152	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Siber 200 mm	buc			131,19 112,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	60,59	112,09
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,00
		2.3. Costul utilajului				
153	Pret de piata	Vana din fonta 250	buc			4 500,00 0,00
	0101	Vana din fonta 250	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
154	Pret de piata	Vana din fonta 150	buc			3 000,00 0,00
	01012	Vana din fonta 150	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
155	Pret de piata	Clapeta submersibila 150	buc			3 500,00 0,00
	01013	Clapeta submersibila 150	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
156	Pret de piata	Cruce egala cu flansa 150*50	buc			3 000,00 0,00
	01014	Cruce egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
157	Pret de piata	Teu egala cu flansa 150*50	buc			2 800,00 0,00
	01015	Teu egala cu flansa 150*50	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
158	Pret de piata	Flansa oarba 300 mm	buc			1 500,00 0,00
	01016	Flansa oarba 300 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
159	Pret de piata	Dozator cu tablete Q=200 m3/zi	buc			15 000,00 0,00
	01017	Dozator cu tablete Q=200 m3/zi	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
160	Pret de piata	Siber 200 mm	buc			3 500,00 0,00
	01018	Siber 200 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		3. Alimentarea cu energie electrica SPC-1 poz				
		3.1. Lucrari de constructie				
161	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2	buc			766,80 478,66
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,59	478,66
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	1,98
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	50,00	5,00
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	60,00	111,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
162	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			290,66 26,66
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,59	26,66
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
163	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 197,30 249,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100001-1	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 800,00	1 872,72
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
164	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
165	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 042,40

1	2	3	4	5	6	7
						401,70
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,59	401,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	380,00	1 896,20
166		Nisip	m3			350,00
						0,00
	0101012	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
167	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3			84,12
						82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
168	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 Разбрасывание грунта	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		3.2. Lucrari de montare				
169	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DRX	buc			185,65
						94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
170	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 3 x 35+1x50 mm2	1 km			5 506,96
						2 114,61
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,59	2 114,61
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,04
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	80 000,00	34,78
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	1,00	6,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	50,00	5,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	60,00	126,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	45 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	550,00	1 782,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	350,00	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,00	612,52
171		Провод СИП 2А 3 x 35+1x50 mm2	m			72,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	220220	Провод СИП 2А 3 х 35+1х50 mm2	m	1,0000	72,00	72,00
172		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			30,00
						0,00
	220221	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	30,00	30,00
173		Скрепка А 200	buc			3,00
						0,00
	3232363	Скрепка А 200	buc	1,0000	3,00	3,00
174	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
175		Кабельный ремешок CSB	buc			5,00
						0,00
	3232364	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
176	08-02-376-17	Анкерный зажим ПА-25х100	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
177	08-02-376-17	Кронштейн ПА-1500	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
178	08-02-376-17	Промежуточный зажим с кронштейном ES-1500	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
179		Герметичные наконечники CPTAU 50	buc			10,00
						0,00
	3232365	Герметичные наконечники CPTAU 50	buc	1,0000	10,00	10,00
180		Герметичные наконечники CPTAU 35	buc			15,00
						0,00
	3232366	Герметичные наконечники CPTAU 35	buc	1,0000	15,00	15,00
181		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc			10,00
						0,00
	3232367	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	10,00	10,00
182	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc			2 488,93
						502,29
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,59	502,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	88,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
183	08-02-376-17	Анкерный зажим ПА-25х95	buc			756,36

1	2	3	4	5	6	7
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
184	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 IIIY "ASCON PLUS"	buc			358,60
						143,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,59	143,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	550,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	180,00	52,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	380,00	45,60
185	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа BZUM	buc			355,35
						194,49
	1	Muncitor	h-om	3,2100	60,59	194,49
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	180,00	0,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	45,00	18,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	45,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	60,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	45,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42
186	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			185,65
						94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
187	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А)	buc			62,01 52,71
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,59	52,71
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
188	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			185,65 94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
189	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЦПН-24	buc			483,70 313,25
	1	Muncitor	h-om	5,1700	60,59	313,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	180,00	1,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	45,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	60,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	20 000,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0400	50,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	40,00	13,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	1,52
190	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de	buc			503,20

1	2	3	4	5	6	7
		actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 A Переключатель пакетный ППЗ-25				359,90
	1	Muncitor	h-om	5,9400	60,59	359,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	180,00	2,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	45,00	36,63
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	45,00	1,93
	1019852	Vopsea	kg	0,1350	60,00	8,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	4,00	36,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	10,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	50,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	45,00	4,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	50,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			185,64
						94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
192	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			353,98
						166,02
	1	Muncitor	h-om	2,7400	60,59	166,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	180,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	45,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	60,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	45,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	40,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	380,00	2,28
193	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле ФР-2	buc			109,47 68,47
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,59	68,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
194	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель АПСБ6Шв сеч.5х6, в траншее)	100 m			5 027,90 830,10
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,59	830,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	45,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	60,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
195		Кабель АПСБ6Шв 5х6 мм	m			80,00 0,00
	02202023	Кабель АПСБ6Шв 5х6 мм	m	1,0000	80,00	80,00
196		Кабель ВВГ - 5 х 4 мм2	m			70,00 0,00
	02202023-3	Кабель ВВГ - 5 х 4 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
197		Кабель ВВГ - 3 х 1,5 мм2	m			18,00 0,00
	02202023-4	Кабель ВВГ - 3 х 1,5 мм2	m	1,0000	18,00	18,00
198	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			18 962,83 2 514,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	60,59	2 514,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	33,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	45,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	550,00	14 740,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
199	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm Ду 70 мм	100 m			24 559,25 4 089,75
	1	Muncitor	h-om	67,5000	60,59	4 089,75

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	60,00	120,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	100,00	21,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	45,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	550,00	797,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	550,00	18 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	380,00	551,00
200	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			14 226,50 1 866,25
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,59	1 866,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	45,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	550,00	258,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	550,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	380,00	178,50
201	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm металлоук	100 m			5 133,17 2 102,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,59	2 102,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	75,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	66,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,67
202	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc			2 491,00 502,29
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,59	502,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,05
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	45 000,00	91,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	550,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
203	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 заделка концевая	buc			221,89 184,80
	1	Muncitor	h-om	3,0500	60,59	184,80
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	30,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
204	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY--01	buc			620,25 138,75
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,59	138,75
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	2,50
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	45 000,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	500,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
205		Кабель АБВГ - 3х4 мм	m			35,00 0,00
	02202023-5	Кабель АБВГ - 3х4 мм	m	1,0000	35,00	35,00
206		Провод ПВ 3 1х1,5	m			6,00 0,00
	02202023-6	Провод ПВ 3 1х1,5	m	1,0000	6,00	6,00
207	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
208	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24 Коробка клемная У6 14 А	buc			2 018,05 1 266,33
	1	Muncitor	h-om	20,9000	60,59	1 266,33
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	45 000,00	81,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	45 000,00	27,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	2 200,00	0,22
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	60,00	18,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2900	85,00	24,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,0000	3,00	144,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1700	85,00	14,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,4300	45,00	19,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
		3.3. Costul utilajului				
209		Автомат выключатель трехполюсной DRX	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ip=25A				0,00
	741	Автомат выключатель трехполюсной DRX Ip=25A	buc	1,0000	350,00	350,00
210		Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc			500,00
						0,00
	742	Шкаф управления ШУ "ASCON PLUS"	buc	1,0000	500,00	500,00
211		Шкаф учета BZUM-TF -01	buc			1 500,00
						0,00
	743	Шкаф учета BZUM-TF -01	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
212	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-3Р 40А	buc			350,00
						0,00
	745	Автомат выключатель ВН-32-3Р 40А	buc	1,0000	350,00	350,00
213		Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc			3 500,00
						0,00
	744	Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
214	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc			350,00
						0,00
	746	Автомат выключатель ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	350,00	350,00
215		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			300,00
						0,00
	855	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	1,0000	300,00	300,00
216	Pret de piata	Cutie ЩРН-24	buc			800,00
						0,00
	8578	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00	800,00
217	Pret de piata	Переключатель пакетный ППЗ-25	buc			250,00
						0,00
	8579	Переключатель пакетный ППЗ-25	buc	1,0000	250,00	250,00
218	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С16	buc			300,00
						0,00
	74558	Автомат выключатель ВА47-29/3/С16	buc	1,0000	300,00	300,00
219	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc			250,00
						0,00
	74559	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	250,00	250,00
220	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc			250,00
						0,00
	745598	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	250,00	250,00
221		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			900,00
						0,00
	855252	Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00	900,00
222		Фотореле ФР-2	buc			1 300,00
						0,00
	85525	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
223		Дизельный генератор 12,0 kW 380 V	buc			100 000,00
						0,00
	85526	Дизельный генератор 12,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
224		Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампой тртутной ДРЛ-125	buc			500,00
						0,00
	8552789	Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампой тртутной ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00	500,00
225		Коробка клемная У6 14 А	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	32326565	Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	150,00	150,00
		4. Amenajarea teritoriului. Platforma B SPC-2+SE				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Lucrari de terasament				
226	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol fertil)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
227	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
228	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (nivelarea terasamentului)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
229	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (amenajarea solului fertil)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
230	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului mineral)	100 m3			2 623,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
231	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Transportarea sol mineral)	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
232	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km (Transportarea sol fertil)	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		4.1.2. Imbracamintea rutiera				
233	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			2 438,15 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
234	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			602,41 69,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
235	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			8 961,51 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	300,00	450,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	17,00	51,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	380,00	157,32
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	530,00	56,18
		4.1.3. Imprejmuiri				
236	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de oțel cornier fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2,5 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier K=3.895 (pentru stâlpi metalici) Stâlpi din oțel cu capac 50x50x4x2700 93- buc, Panouri cu plasa gata confecționate 4.1 m2- 92 bucMaterial marunt (cuie, sirma de oțel)=1,0275 Material marunt (cuie, sirma de oțel)=1,0275	m			651,53 58,55
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	60,59	37,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	2 000,00	133,51
	42732103646250	Panouri cu plasa gata confecționate 4.1 m2	buc		400,00	160,00
	2710703700340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	1421102200161	Pietris ciuruit spalăt de riu 7-30 mm	m3	0,0400	300,00	12,32
	411106302005	Stâlpi din oțel cu capac 50x50x4x2700	buc		600,00	242,61
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	350,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,20	22,32
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,60
237	TsA02E	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ coeziv mijlociu sau foarte coeziv adîncime < 1,5 m teren mijlociu для опор калитки и ворот	m3			112,15 112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,15
238	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu volum între 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilp L=5.2m	buc			3 582,66 19,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,59	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 500,00	3,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	17,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	550,00	22,00
239	CA03B3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 760,57 476,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	60,59	442,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,07
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	272,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalăt de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	17,00	5,00
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50

1	2	3	4	5	6	7
240	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 550,20 476,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	60,59	442,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	419,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	279,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	11,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
241	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din beton armat Bopora BM1B	m2			3 184,95 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150-1	Bopora BM1B	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,70	1,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
242	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			468,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
243	CK33B	Miner	buc			332,48 81,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900-1	Miner	buc	1,0000	250,00	250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	45,00	0,90
		4.1.4. Tiava din beton armat				
244	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B5 (Tiava din beton armat) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 528,41 282,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	60,59	248,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,20	609,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	262,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	207,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	5,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
245	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv JI-5-15	buc			3 569,01 11,51
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	60,59	11,51
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	3 500,00	3 524,50

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	550,00	33,00
246	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv II-6-15	buc			3 569,01 11,51
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	60,59	11,51
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	3 500,00	3 524,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	550,00	33,00
		4.1.5. Rigole de scurgere Rigola tip1				
247	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			2 438,15 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
248	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			531,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
249	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 436,95 367,27
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,59	312,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	415,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	277,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	219,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,63
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		4.1.6. Inverzirea				
250	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			115,82 25,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4200	60,59	25,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1070	350,00	37,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	300,00	38,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0340	17,00	0,58
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	400,00	12,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	380,00	1,14
251	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			665,89 665,89
	1	Muncitor	h-om	10,9900	60,59	665,89
252	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,97 67,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,97
253	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc			389,28 48,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	60,59	45,44
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	300,00	312,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	17,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	500,00	20,00
254	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			960,49
						180,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	180,99
	1212121212121	apa	m3	2,0000	17,00	34,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	350,00	745,50
255	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			608,84
						292,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,59	292,04
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
256	TsE01B K=1,2	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu K=1,2000	100m2			854,46
						854,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	854,46
		5. Statia de epurare SE poz. 3.				
		Lucrari de constructie				
		5.1. Lucrari de terasament				
257	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			1 127,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
258	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 408,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	550,00	1 408,00
259	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
						175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
260	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			654,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
261	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			2 163,94
						749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
262	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			531,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	180,00	37,80

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
264	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8,50
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	5,00	8,50
		5.2. Lucrari de constructie				
265	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			2 438,13
						578,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
266	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 324,62
						249,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
267	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			106,40
						62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
268	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 D 8 A I	kg			25,65
						4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
269	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68
						3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
270	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 475,00
						243,02

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 000,00	2 080,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
271	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			343,67 136,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
272	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,44 62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
273	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 D 6 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
274	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
275	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 20 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
276	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.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3			2 475,00 243,02

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-01	Beton B15	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
277	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			343,67 136,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
278	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			29,30 2,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,59	2,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	13,00	22,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
279	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			180,42 110,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,59	84,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	17,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
280	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			29,30 2,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,59	2,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	13,00	22,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
281	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 758,57 366,34
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	60,59	284,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	84,97	81,57
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,00	2 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 500,00	361,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	17,00	7,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
282	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			106,44

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
283	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 D 6 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
284	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
285	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg			24,68 3,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
286	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.... B15 W4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 474,99 243,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 000,00	2 080,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
287	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Capac metalic Cm1 3-buc.	kg			38,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
288	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			647,38

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Покраска 2 слоя				324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	311,97
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,82
289	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Крышка деревянная Д1300 x 1060	m3			10 092,20 1 381,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	60,59	1 211,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	84,97	169,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	6 500,00	6 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	6 500,00	1 625,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	45,00	225,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	45,00	225,00
290	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			275,50 33,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	84,97	33,10
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	80,00	240,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	350,00	1,00
291	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			782,60 174,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	60,00	588,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,10
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	350,00	2,80
292	DA11A	Strat de fundatie din pietris, pentru drumuri, cu asternere manuala,	m3			706,80 109,06
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	60,59	109,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	350,00	89,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	300,00	30,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	17,00	4,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	400,00	82,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,50
293	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 640,29 367,26
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	60,59	312,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	637,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	4,98
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		5.3. Platforma din beton armat				
		5.3.1. Lucrari de terasament				
294	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 127,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
		5.3.2. Lucrari de constructie				
295	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			2 438,15
						578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
296	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			531,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
297	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 400,01
						321,79
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	60,59	287,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	417,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	279,23
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,66
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
298	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,46
						62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,77
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
299	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 D 8 A I	kg			25,65
						4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
300	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68
						3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
301	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.... B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 475,00 243,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-01	Beton B15	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
302	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			139,23 44,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,59	36,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
303	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2.000	m2			23,37 7,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,59	6,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 500,00	8,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,04
		6. Statia de pompare SPC-1 poz. 1. Lucrari de constructie				
		6.1. Lucrari de terasament				
304	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			1 127,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	550,00	1 127,50
305	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 408,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	550,00	1 408,00
306	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
307	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
308	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	100 m3			2 163,94 749,44

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
309	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			531,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
310	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
311	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			8,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	5,00	8,50
		6.2. Lucrari de constructie				
312	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 643,43 355,12
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	60,59	321,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	640,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	350,00	271,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	5,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
313	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			2 438,13 578,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
314	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=0.1 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 093,26 249,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100001-01	Beton clasa B3,5 t=0.1	m3	1,0250	1 700,00	1 768,64
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
315	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			139,23 44,85

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,59	36,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
316	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2			46,74 15,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,59	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 500,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
317	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi	m2			116,52 4,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,59	4,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,00	19,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	80,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	0,55
318	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			139,23 44,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,59	36,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
319	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2			46,74 15,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,59	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 500,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
320	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,52 125,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	60,59	110,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 500,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	6 500,00	104,00
321	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 D 8 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
322	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
323	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			343,67 136,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
324	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			269,52 125,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	60,59	110,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 500,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	6 500,00	104,00
325	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 D 6 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
326	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
327	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
328	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de	m2			343,67 136,17

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizilare grupa Hidrotex-B				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
329	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			180,42 110,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,59	84,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	17,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
330	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi	m2			116,52 4,85
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,59	4,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,00	19,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	80,00	88,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	0,55
331	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			180,42 110,32
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,59	84,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	17,00	0,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
332	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			3 722,11 357,37
	7122050013400	Zidar	h-om	4,5800	60,59	277,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9400	84,97	79,87
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	7,00	2 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 500,00	361,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 500,00	3,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	17,00	7,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	550,00	192,50
333	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,44 62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
334	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 D 8 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
335	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 16 mm A III	kg			24,68 3,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
336	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 25 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
337	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.... C15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 475,03 243,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-2	Beton C15 W6	m3	1,0250	2 000,00	2 080,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
338	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			106,44 62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,59	45,44
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
339	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 D 6 A I	kg			25,65 4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
340	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			25,65

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 8 A I				4,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
341	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 10 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
342	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D 12 mm A III	kg			24,68 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	60,59	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
343	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.... C15 W6 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 475,00 243,02
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000-2	Beton C15 W6	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
344	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			343,67 136,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si psla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
345	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			139,23 44,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,59	36,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 500,00	49,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	17,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
346	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2 K=2,0000	m2			46,74 15,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,59	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 500,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	30,00	0,09
347	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 167,62 654,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,59	408,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,57
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 800,00	363,55
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,66
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50
348	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc			950,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	1,0000	950,00	950,00
349	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			343,67 136,17
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	60,59	100,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	84,97	35,35
	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	80,00	200,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
350	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliele din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum. In 2 straturi K=2,0000	m2			233,05 9,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,59	9,69
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	13,00	39,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	80,00	176,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,00	4,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	50,00	1,10
351	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . MH1 - 6 buc, MC1 - 8 buc, MC2 - 8 buc	kg			38,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
352	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 Покраска 2 слоя	t			647,56 324,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,89
353	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			39,84 13,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	84,97	11,90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	13,00	0,26
354	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton . MH3 - 8 buc	kg			38,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
355	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MH415-2 - 2 buc MH759 - 1 buc, MH816 - 2 buc	kg			38,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
356	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (coala 5)	kg			38,63 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
357	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 Покраска 2 слоя	t			647,40 324,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,61
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,79
358	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime для скоб	buc			33,26 33,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,59	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
359	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 219x4.5 l=500 mm (2 buc x11.9 kg = 23.8 kg) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,87 7,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,59	7,27
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	60,00	0,63
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,00	0,42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	180,00	0,76
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	40,00	0,17
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 500,00	6,83
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	45,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	40,00	0,32
360	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 273x4.5 l=500 mm (1 buc x14.9 kg = 14.9 kg) Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,0500	kg			37,84 7,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	60,59	7,27
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	60,00	0,63
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	10,00	0,42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	180,00	0,76
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	40,00	0,17
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	6 500,00	6,81
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	45,00	0,47
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	40,00	0,32
361	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			531,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,71
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
362	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 790,53 521,78
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	60,59	466,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	639,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	4,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		7. Tehnologia statiei de pompare SPC-1 poz.1				
		7.1. Montarea conductelor tehnologice				
363	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: Различн.м/к,контейнер,решетка,стрела держатель ,кронштейн,крышка	kg			48,33 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,70	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	13,00	0,26
364	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare Монтаж (шкаф металический, крышка, стрела, труба, мачта)	t			29 085,80 3 398,79
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	60,00	27,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	60,00	3,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	20,00	40,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,70	2,12
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
365	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			647,40 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
366	SA14I	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 90 mm	m			209,28 32,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	60,59	32,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	110,00	112,20
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	140,00	16,80
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	160,00	30,40
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	220,00	8,80
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	150,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	15,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	45,00	0,54
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0361	40,00	1,44
367	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot PE D90, 90gr	buc			409,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811-1	Cot PE D90, 90gr	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
368	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Reductie PE D90 x 160	buc			510,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811-2	Reductie PE D90 x 160	buc	1,0100	350,00	353,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
369	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa D 160 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	buc			411,35 154,65
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2523156713811-03	Capat flansa D 160	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,8200	40,00	72,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8200	40,00	72,80
370	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa D 80 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			1 959,92 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274400100-11	Flansa D 80	buc	1,0000	1 800,00	1 890,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	40,00	16,00
371	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,94 4,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,59	4,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
372	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel,	m			2 019,22

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x4,5 Вытяжная труба Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0400				92,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	60,59	92,70
	2521216701000-1	Вытяжная труба d= 219x4,5	m	1,0100	1 580,00	1 659,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	120,00	58,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	60,00	87,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,4100	60,00	25,58
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	13,00	43,94
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	45,00	2,81
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,34
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	25,00	16,90
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	40,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	550,00	22,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	40,00	0,12
373	IzA06G	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat grund de miniu, un strat amestec de 90 % grund miniu si 10 % email perclorvinilic si trei straturi de email)	m2			156,26 117,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,26
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,4650	50,00	23,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2850	40,00	11,40
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0400	30,00	1,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		7.2. Montarea utilajului tehnologic				
374	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			18 460,94 13 560,47
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	84,97	13 560,47
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	1,00	2,00
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	60,00	720,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	120,00	1 800,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	24,94
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	40,00	360,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	40,00	96,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	3,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	60,00	600,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5900	40,00	183,53
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0200	550,00	1 111,06
375	M1J34A	Montarea conductei din otel inox, mansionate, prin sudare electrica in mediu de argon, conducta avind diametrul de 50 mm	t			103 435,00 59 488,33
	7137010011530	Electromecanic	h-om	271,8500	84,97	23 098,33
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	423,9700	84,97	36 025,00
	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	4,3000	84,97	365,00
	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	94,0000	50,00	4 700,00
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,8000	25,00	20,00
	2874115817719	Surub cu cap hexagonal semiprecis M 10 x 60 gr.5,8	buc	130,0000	1,00	130,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	130,0000	1,00	130,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	342,0000	1,00	341,67
	2735725900073	Electrozi wolfram de 3,2 mm	buc	0,1200	60,00	6,67
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	16,7100	60,00	1 003,33
	2873155902100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	13,2400	60,00	793,33
	2734125903697	Sirma sudare otel 10cm10-cm2--ig (bohler) 2 Austria	kg	3,2400	50,00	161,67
	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	60,5400	380,00	23 003,33
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	22,9700	10,00	230,00
	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	10,1400	70,00	710,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,7000	40,00	28,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7000	17,00	11,67
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	12,1800	20,00	243,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,0500	3,00	6,67
	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	1,4000	100,00	140,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1400	180,00	23,33
	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	9,0000	80,00	720,00
	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	44,7000	40,00	1 788,33

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	226,3000	40,00	9 051,67
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,1000	40,00	163,33
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,0000	180,00	540,00
376	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu paleta foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			3 406,78 1 658,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	60,00	15,75
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 500,00	1 575,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	120,00	25,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,00	3,94
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	4,00	0,84
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	15,00	6,75
377		Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн50х5	m			180,00 0,00
	202023	Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн50х5	m	1,0000	180,00	180,00
		7.3. Costul utilajului				
378		Насос KRTF 80-250/54UG-S + паню electric automatizare (1 паню de automatizare la 2 помпе)	buc			100 000,00 0,00
	85236	Насос KRTF 80-250/54UG-S + паню electric automatizare (1 паню de automatizare la 2 помпе)	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
379		Таль эл.,г/п 0,25тн,Н=6м	buc			2 500,00 0,00
	852367	Таль эл.,г/п 0,25тн,Н=6м	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
380		Вентилятор крышный ВКР-4	buc			15 000,00 0,00
	8523689	Вентилятор крышный ВКР-4	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		8. Amenajarea teritoriului. Platforma A statia de pompare SPC-1				
		8.1. Lucrari de constructie				
		8.1.1. Lucrari de terasament				
381	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol fertil)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
382	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavare sol mineral)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
383	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (nivelarea terasamentului)	100 m3			1 644,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
384	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3			1 644,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (amenajarea solului fertil)				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,00
385	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I (incarcarea solului mineral)	100 m3			2 623,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	550,00	2 623,50
386	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			26,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		8.1.2. Imbracamintea rutiera				
387	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			2 438,14 578,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
388	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			602,41 69,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
389	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			8 961,51 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	300,00	5 670,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	300,00	450,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	300,00	300,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	200,00	200,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	17,00	51,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	630,00	26,46
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	600,00	154,80
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	380,00	157,32
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	530,00	56,18
		8.1.3. Imprejmuiri				
390	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otel cornier fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (pentru stilpi metalici) Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700 39- buc, Panouri cu plasa gata confectionate 4.1 m2- 38bucMaterial marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			655,24 58,55
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	60,59	37,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0650	2 000,00	133,51
	27532103646250	Panouri cu lasa gata confectionate 4.1 m2	buc		400,00	160,00
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	300,00	12,32

1	2	3	4	5	6	7
	552811106302005	Stilpi din otel cu capac 50x50x4x2700	buc		600,00	246,32
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	350,00	15,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	2,20	22,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	20,00	0,60
391	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 для опор калитки и ворот	m3			112,15 112,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,15
392	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilp L=5.2m	buc			3 582,66 19,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,59	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 500,00	3,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	3 500,00	3 535,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	550,00	22,00
393	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 760,57 476,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	60,59	442,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	643,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	272,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	300,00	214,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	17,00	5,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
394	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B7,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 550,20 476,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	60,59	442,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	419,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	279,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	220,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	11,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
395	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Bopora BM1B	m2			3 184,95 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150-1	Bopora BM1B	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,70	1,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
396	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			468,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
397	CK33B	Miner	buc			332,48 81,58
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2863146310900-1	Miner	buc	1,0000	250,00	250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	45,00	0,90
		8.1.4. Inverzirea				
398	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			608,84 292,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,59	292,04
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
399	47-02-040-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			665,89 665,89
	1	Muncitor	h-om	10,9900	60,59	665,89
400	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			67,97 67,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	84,97	67,97
401	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (кустарники)	buc			389,28 48,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	60,59	45,44
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	300,00	312,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	17,00	0,03
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	3,00	1,20
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	180,00	7,20
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	500,00	20,00
402	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			960,51 181,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	84,97	181,00
	1212121212121	apa	m3	2,0000	17,00	34,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	350,00	745,51
		9. Alimentarea cu energie electrica SPC-2+SE poz.2.3				
		9.1. Lucrari de constructie				
403	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CB-95-2 (18+5 de la iluminat)	buc			766,80 478,66
	1	Muncitor	h-om	7,9000	60,59	478,66
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	65 000,00	1,98
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	60 000,00	24,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	50,00	5,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	25 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	60,00	111,60

1	2	3	4	5	6	7
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	350,00	140,00
404	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			290,66 26,66
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,59	26,66
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
405	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			3 197,30 249,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	60,59	215,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100001-1	Beton B 7.5	m3	1,0250	1 800,00	1 872,72
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,20	413,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	350,00	277,06
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	300,00	219,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,66
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	600,00	10,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
406	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
407	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 042,46 401,69
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,59	401,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	380,00	1 896,23
408		Nisip	m3			350,00 0,00
	0101012	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
409	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu Засыпка с уплотнением	m3			84,12 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
410	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 Разбрасывание грунта	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		9.2. Lucrari de montare				
411	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 80 A DRX-150	buc			282,18 140,57
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,59	140,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
412	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 3 x 70+1x70 mm2	1 km			5 498,15 2 114,59
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,59	2 114,59
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,07
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	80 000,00	26,02
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	1,00	6,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	50,00	5,01
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	60,00	126,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	45 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	550,00	1 782,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	350,00	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,00	612,47
413		Провод СИП 2А 3 x 70+1x70 mm2	m			100,00 0,00
	2202201	Провод СИП 2А 3 x 70+1x70 mm2	m	1,0000	100,00	100,00
414		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			30,00 0,00
	220221	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	30,00	30,00
415		Скрепa A 200	buc			3,00 0,00
	3232363	Скрепa A 200	buc	1,0000	3,00	3,00
416	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
417		Кабельный ремешок CSB	buc			5,00 0,00
	3232364	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
418	08-02-376-17	Анкерный зажим PA-25x100	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
419	08-02-376-17	Кронштейн PA-1500	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
420	08-02-376-17	Промежуточный зажим с кранштейном ES-1500	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
421	08-02-376-17	Анкерный зажим РА-25х95	buc			756,36
						139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
422		Герметичные наконечники CPTAU 70	buc			10,00
						0,00
	3232365	Герметичные наконечники CPTAU 50	buc	1,0000	10,00	10,00
423		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc			10,00
						0,00
	3232367	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	10,00	10,00
424	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc			2 490,96
						502,29
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,59	502,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,44
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	45 000,00	90,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
425		Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc			250,00
						0,00
	202023236	Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc	1,0000	250,00	250,00
426	08-03-524-5	Cutie cu un intreruptor, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа BZUM	buc			355,35
						194,49
	1	Muncitor	h-om	3,2100	60,59	194,49
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	180,00	0,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	45,00	18,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	45,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	60,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	45,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42

1	2	3	4	5	6	7
427	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent 63	buc			282,18 140,57
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,59	140,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
428	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А)	buc			62,01 52,71
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,59	52,71
	1010115	Suruburi cu cap semiotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
429	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А 29/3Р/63С Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			185,65 94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
430	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЦПН-24	buc			483,70 313,25
	1	Muncitor	h-om	5,1700	60,59	313,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	180,00	1,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	45,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	60,00	3,24
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	20 000,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	10,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0400	50,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	40,00	13,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	1,52
431	08-03-522-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 A Переключатель пакетный ППЗ-63	buc			503,20
	1	Muncitor	h-om	5,9400	60,59	359,90
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	180,00	2,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	45,00	36,63
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	45,00	1,93
	1019852	Vopsea	kg	0,1350	60,00	8,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	4,00	36,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0070	10,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	50,00	3,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1080	45,00	4,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	25,00	9,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	50,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42
432	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			185,64
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,00	24,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
433	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna,	buc			353,98

1	2	3	4	5	6	7
		separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А Пускатель магнитный КМИ-10910				166,02
	1	Muncitor	h-om	2,7400	60,59	166,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	60,00	5,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	180,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	45,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	60,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	45,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	550,00	3,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	40,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	380,00	2,28
434	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 Фотореле ФР-2	buc			109,47 68,47
	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,59	68,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	45,00	1,80
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	380,00	15,20
435	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель АПСБШв сеч.5х16, в траншее)	100 m			5 013,31 830,08
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,59	830,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	34,62
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	15,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	45 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	60,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,54
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,23
436		Кабель АПСБШв 5х16 мм	m			80,00 0,00
	02202023	Кабель АПСБШв 5х6 мм	m	1,0000	80,00	80,00
437		Кабель ВВГ - 5 x 25 мм2	m			70,00 0,00
	02202023-3	Кабель ВВГ - 5 x 4 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
438		Кабель ВВГ - 3 x 1,5 мм2	m			18,00 0,00
	02202023-4	Кабель ВВГ - 3 x 1,5 мм2	m	1,0000	18,00	18,00
439	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40	100 m			18 962,83

1	2	3	4	5	6	7
		mm				2 514,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	60,59	2 514,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	33,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,83
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	45,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	550,00	14 740,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,83
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	25,00	211,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
440	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm Ду 70 мм	100 m			24 559,25 4 089,75
	1	Muncitor	h-om	67,5000	60,59	4 089,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	60,00	120,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	60,00	40,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	100,00	21,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	45,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	550,00	797,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	550,00	18 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	40,00	256,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	380,00	551,00
441	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm металлоук	100 m			5 170,50 2 102,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,59	2 102,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	112,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	50,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 050,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,50
442	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm металлоук	100 m			5 133,17 2 102,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,59	2 102,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	75,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 000,00	66,67

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	10,00	250,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,67
443	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m Заземление	10 buc			2 490,99 502,29
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,59	502,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	45 000,00	90,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
444	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY--01	buc			619,00 138,75
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,59	138,75
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	1,25
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	50,00	0,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	65 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	45 000,00	0,00
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	500,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
445	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 2 x 16 mm2	1 km			5 472,47 2 114,59
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,59	2 114,59
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,12
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	25 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	80 000,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	1,00	6,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	50,00	5,06
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	60,00	126,00
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	45 000,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	550,00	1 782,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	350,00	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	350,00	612,71
446		Провод СИП 2А 2 x 16 mm2	m			80,00 0,00
	02202023-88	Провод СИП 2А 2 x 16 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
447		Провод ПВ 3 1x1,5	m			6,00 0,00
	02202023-6	Провод ПВ 3 1x1,5	m	1,0000	6,00	6,00
448	08-02-376-17	Кронштейн КС1	buc			756,36 139,35
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,35
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
449	08-03-641-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24 Коробка клемная У6 14 А	buc			2 017,94 1 266,33
	1	Muncitor	h-om	20,9000	60,59	1 266,33
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	45 000,00	81,00
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	45 000,00	27,00
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	2 200,00	0,11
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	60,00	18,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,2900	85,00	24,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	45,00	7,20
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,0000	3,00	144,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1700	85,00	14,45
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,4300	45,00	19,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
450		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			30,00 0,00
	220221	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	30,00	30,00
451		Скрепa A 200	buc			3,00 0,00
	3232363	Скрепa A 200	buc	1,0000	3,00	3,00
452	08-02-376-17	Кронштейн СА-1500	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
453		Кабельный ремешок CSB	buc			5,00 0,00
	3232364	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	5,00	5,00
454	08-02-376-17	Анкерный зажим PA-25x100	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
455	08-02-376-17	Анкерный зажим PA-25x95	buc			756,36 139,36
	1	Muncitor	h-om	2,3000	60,59	139,36
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	4,0000	1,00	4,00
	110-0339	Manson de legatura "MJPT95 ALus"	buc	4,0000	2,00	8,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	550,00	605,00
456		Герметичные наконечники CPTAU 16	buc			15,00 0,00
	3232365-01	Герметичные наконечники CPTAU 16	buc	1,0000	15,00	15,00
457		Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc			250,00 0,00
	202023236	Арматура для прокладке по стене BRPF70-150-1F	buc	1,0000	250,00	250,00
		9.3. Costul utilajului				
458		Автомат выключатель трехполюсной 80 А DRX-150	buc			380,00 0,00
	10132	Автомат выключатель трехполюсной 80 А	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
		DRX-150				
459		Шкаф учета BZUM-TF -02	buc			1 500,00 0,00
	10133	Шкаф учета BZUM-TF -02	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
460	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-3Р 63А	buc			180,00 0,00
	10134	Автомат выключатель ВН-32-3Р 63А	buc	1,0000	180,00	180,00
461		Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc			3 500,00 0,00
	10135	Счетчик трехфазный ZMG310CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
462	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С63	buc			190,00 0,00
	10137	Автомат выключатель ВА47-29/3/С63	buc	1,0000	190,00	190,00
463		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			300,00 0,00
	10138	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	1,0000	300,00	300,00
464	Pret de piata	Cutie ЩРН-24	buc			800,00 0,00
	10140	Cutie ЩРН-24	buc	1,0000	800,00	800,00
465	Pret de piata	Переключатель пакетный ППЗ-63	buc			450,00 0,00
	10141	Переключатель пакетный ППЗ-63	buc	1,0000	450,00	450,00
466	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/3/С50	buc			200,00 0,00
	10143	Автомат выключатель ВА47-29/3/С50	buc	1,0000	200,00	200,00
467	Цена поставщика	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc			210,00 0,00
	101455	Автомат выключатель ВА47-29/1/В4	buc	1,0000	210,00	210,00
468	Цена поставщика	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc			220,00 0,00
	101456	Автомат выключатель ВН-32-1Р 20А	buc	1,0000	220,00	220,00
469		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			900,00 0,00
	10155	Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	1,0000	900,00	900,00
470		Фотореле ФР-2	buc			1 300,00 0,00
	10156	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
471		Дизельный генератор 25,0 kW 380 V	buc			100 000,00 0,00
	101567	Дизельный генератор 25,0 kW 380 V	buc	1,0000	100 000,00	100 000,00
472		Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампы трлутной ДРЛ-125	buc			500,00 0,00
	1015678	Светильник наружного освещения РКУ01-125 с лампы трлутной ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00	500,00
473		Коробка клемная У6 14 А	buc			150,00 0,00
	1015679	Коробка клемная У6 14 А	buc	1,0000	150,00	150,00

APROBAT:

Intocmit
Administrator Brenișter D.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.