

Investitor
Obiect

**Amplasarea retelelor de aductiune a apei de la
sondele arteziane pina la castelele de apa si a retelelor
de distributie cu racordarea la reseaua existenta a
apei in s.Buteni r.Hincesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de amplasare a retelelor
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amanajarea teritoriului				
1		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
2		Capitolul 1.1.Lucrari de terasament				0,00
3	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- Exavare sol fertil	100 m3			548,07
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,07
4	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Incarcare sol fertil	100 m3			548,05
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,05
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,67
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
6	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3			548,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2-Nivelarea terenului				
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,00
7	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 -Albia drumului si rigola de scrge	100 m3			547,92
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	547,92
8	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2- Amenajare sol fertil	100 m3			548,11
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,11
9		Capitolul 1.2.Inbracamintea rutiera				0,00
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			481,53
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	70,00	80,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	45,00	1,03
11	DI134 k=1.07	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			8 073,19
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	70,00	345,80
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	141112220	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
	1645					
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,42
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	200,00	51,58
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	200,00	224,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	200,00	542,00
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	45,00	18,64
	295227000 76111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	45,00	4,76
12		Capitolul 1.3.Împrejmuiri				0,00
13	CO06A3	Împrejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier k=3.895(pt.stâlpi) Stâlpi din oțel cu capac 50x50x4x2700-39buc.Panou-4,1 m2-38buc	m			461,57
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1500	70,00	10,50
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	70,00	43,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	266310210 0001	Beton	m3	0,0650	1 350,00	90,12
	273210364 6250	Panouri de gard din ramă de oțel rotund și plasă de sîrmă	m2	0,9500	133,00	129,76
	271070370 0340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	281110630 2005	Stâlpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	40,00	164,32
	295227000 3700	Centrală de beton	h-ut	0,0300	250,00	7,50
14	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	m3			92,35

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,35
15	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv-Stilp 5,2m	buc			2 562,00
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	70,00	17,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	266612280 0600	Stilp 5,2m	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
16	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 577,93
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,00	584,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	218,00
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	228,57
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,79
17	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 386,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	70,00	511,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	27,89
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,00	381,64
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	280,00	223,13
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	235,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
18	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			468,86
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	320,00	320,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,00	12,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	22,00	2,20
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,48
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	5,00	1,15
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	280,00	1,12
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
19	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			331,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	70,00	169,40
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
20	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			92,64
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	70,00	63,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	286314631 0900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	22,00	0,44
21		Capitolul 1.4.Rigole de scurgere				0,00
22	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			797,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,70
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			527,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
24	CA02A2	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 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 427,52
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	70,00	360,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,00	377,74
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	280,00	222,28
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	234,32
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	250,00	81,25
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
25	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			797,79
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,62
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,18
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			527,57

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,31
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,01
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			276,52
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	80,00	4,00
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	22,00	2,20
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	6 300,00	18,90
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,30
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	6 300,00	100,80
28	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)	m3			1 611,13
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	70,00	360,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	579,74
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	216,63
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	320,00	221,38
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000	Centrala de beton	h-ut	0,3250	250,00	81,25

1	2	3	4	5	6	7
	3700					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
29		Capitolul 1.5.Teava din beton armat				0,00
30	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 - Teava din beton armat	m3			3 670,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 00011	Teava din beton armat	m3	1,0250	3 500,00	3 642,50
31	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv-Lotoc -5-15	buc			3 561,80
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	70,00	13,30
	266612280 0611	Element prefabricat din beton armat-lotoc 5-15	buc	1,0070	3 500,00	3 524,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
32	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv-Plita 6-15	buc			1 245,70
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	70,00	13,30
	266612280 061s1	Element prefabricat din beton armat-Plita 6-15	buc	1,0070	1 200,00	1 208,40
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
33		Capitolul 1.6.Valul si marginea din beton asfaltic 9m/l				0,00
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			22 037,50
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	22 000,00	22 000,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	150,00	37,50
35	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din	t			1 799,36

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5660	70,00	39,61
	111100010 00131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 700,00	1 717,00
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	200,00	16,15
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	200,00	26,59
36		Capitolul 1.7.Inverzirea				0,00
37	TsE01B k=1,2	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			703,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	70,00	703,92
38	47-02-04 0-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			769,30
	1	Muncitor	h-om	10,9900	70,00	769,30
39	TsH226 A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			56,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	70,00	56,00
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - Tufari	buc			144,52
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	70,00	2,80
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	70,00	52,50
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot - Tufari	buc	1,0400	85,00	88,40
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
41	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			488,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	70,00	149,10
	121212121 2121	apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	150,00	319,50

1	2	3	4	5	6	7
42	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			107,19
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4200	70,00	29,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1070	280,00	29,96
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	320,00	40,96
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0340	10,00	0,34
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	200,00	6,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	45,00	0,14
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			515,60
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	45,00	178,20
		2. Hazna pentru evacuarea apei tehnice				
44		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
45	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,20
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,20
46	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			226,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	70,00	226,10
47	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			21,70
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
48	TsD04A	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 necoeziv	m3			61,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	70,00	60,90
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
49	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			217,83
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	217,83
50	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			2 175,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,37
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,37
51	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			218,18
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,18
52	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			798,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	477,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,43
53	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			3 203,90
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	70,00	394,80

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	70,00	169,41
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 350,00	777,29
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	6 300,00	1 328,81
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 000,00	69,28
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	280,00	37,17
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,00	1,20
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	400,00	425,94
54	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20	buc			1 200,00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
55	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-20-9	buc			1 300,00
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
56	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIII 1-20-1	buc			1 300,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
57	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			650,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
58	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau	buc			1 935,91

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B				
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	70,00	57,40
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,00	27,54
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	14,84
	410011620 2818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,13
59	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			64,58
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
60	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			1 211,82
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	70,00	435,91
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	95,00	760,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,91
61	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			122,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,00	66,50
	272210331 0000	Teava instalatie	m	0,5000	35,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	90,00	27,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	35,00	4,62
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,00	1,28
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	280,00	1,12
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
62	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)	m2			42,03
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	37,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,60	0,20
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,58
63	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			206,80
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	70,00	116,48
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	70,00	29,12
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			527,22

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,24
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	367,71
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,27
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
65	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 527,17
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,7000	70,00	539,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,00	379,75
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	280,00	222,60
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	234,40
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,72
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
		3. Alimentarea cu energie electrica.Retele exterioare.				
66		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
67	33-04-00 3-2	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			3 772,50
	1	Muncitor	h-om	7,9000	70,00	553,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	25,00	150,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	45,00	4,50
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	250,00	465,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
68	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un	buc			177,20

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	60,00	14,40
	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	150,00	36,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
69		Capitolul 2.Lucrari de montare				0,00
70	08-03-52 1-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A ППС-2	buc			150,58
	1	Muncitor	h-om	1,1800	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	160,00	38,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
71	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV СИП 2А 3х70+1х70мм2	1 km			3 785,17
	1	Muncitor	h-om	34,9000	70,00	2 442,83
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	56,00	336,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	25,00	52,44
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	50,00	161,95
	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	150,00	354,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,80
72		Провод СИП 2А 3х70+1х70мм2	m			750,00
	с	Провод СИП 2А 3х70+1х70мм2	m	1,0000	750,00	750,00
73		Лента из нержавеющей стали Ф2007	m			25,00
	ф	Лента из нержавеющей стали Ф2007	m	1,0000	25,00	25,00
74		Скрепка А200	buc			25,00
	ывцй	Скрепка А200	buc	1,0000	25,00	25,00
75	08-02-37 6-17	Кронштейн СА-1500	buc			411,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-03в39	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	250,00	250,00
76		Кабельный ремешок	buc			12,00
	смс	Кабельный ремешок	buc	1,0000	12,00	12,00
77	08-02-37 6-17	Анкерный зажим	buc			186,00
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-0336	Анкерный зажим	buc	1,0000	25,00	25,00
78		Арматура для прокладки по фасаду BRPF70-150-1F	buc			12,00
	mm	Арматура для прокладки по фасаду BRPF70-150-1F	buc	1,0000	12,00	12,00
79	08-02-37 6-17	Кронштейн РА 1500	buc			341,00
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-0339	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc	4,0000	45,00	180,00
80		Комплект промежуточной подвески ES 1500	buc			1 200,00
	hnm	Комплект промежуточной подвески ES1500	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
81	08-02-37 6-17	Прокалывающий зажим P2x95	buc			186,00
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-0336ф	Прокалывающий зажим P2x95	buc	1,0000	25,00	25,00
82		Герметичные наконечники SPTAU 70	buc			150,00
	hdg	SPTAU 70	buc	1,0000	150,00	150,00
83	08-02-37 6-17	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc			206,00
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-0339	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIPS75	buc	1,0000	45,00	45,00
84	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=5m impamintare	10 buc			1 919,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	70,00	580,30
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,00
	1011924	Electrozi ʒ42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	65,00	50,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
85	08-03-52 4-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A-Montare BZUM	buc			511,65
	1	Muncitor	h-om	3,2100	70,00	224,70
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	160,00	66,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,00	49,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,00	0,32
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	250,00	2,25
86	08-03-52 1-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A BP32-32	buc			150,58
	1	Muncitor	h-om	1,1800	70,00	82,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	160,00	38,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	8,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
87	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A	buc			307,06
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	160,00	7,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,00	73,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
88	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			67,40
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
89	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente	buc			477,80
	1	Muncitor	h-om	2,2900	70,00	160,30
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	1,0000	250,00	250,00
	031001	Autohidroasensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
90		Cablu AVVG-3x4mm2	m			35,00
	::	Cablu AVVG 3-4	m	1,0000	35,00	35,00
91		Cablu PV 3 1x1,5mm	m			8,00
	ghfh	Cablu 3 1x1,5mm	m	1,0000	8,00	8,00
92	08-02-37 6-17	Кронштейн КС1	buc			411,00
	1	Muncitor	h-om	2,3000	70,00	161,00
	110-033a9	Кронштейн КС1	buc	1,0000	250,00	250,00
93	08-03-64 1-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24	buc			2 501,75
	1	Muncitor	h-om	20,9000	70,00	1 463,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	22 000,00	440,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	65,00	19,50
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,0000	12,00	576,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
94		Capitolul 3.Utilaj				0,00
95		Блок рубильник РПС-2	buc			78,00
	сч	Блок рубильник РПС-2	buc	1,0000	78,00	78,00
96		Шкаф учёта BZUM-TF-02	buc			5 600,00
	vx	BZUM-TF-02	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
97		Рубильник ВР32-32	buc			150,00
	ыч	Рубильник ВР32-32	buc	1,0000	150,00	150,00
98		ВА47-29/3/С50	buc			120,00
	вир	ВА47-29/3/С50	buc	1,0000	120,00	120,00
99		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc			1 500,00
	аып	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3Р	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
100		Contor electric ZMG310 CR U=380В 10-100А	buc			10 000,00
	jh,,	Contor electric ZMG310 CR U=380В 10-100А	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
101		Светильник наружного освещения с лампой ЛЕД 40В	buc			250,00
	прар	Светильник наружного освещения с лампой ЛЕД 40В	buc	1,0000	250,00	250,00
102		Коробка клемная У614А	buc			56,00
	аиит	Коробка клемная У614А	buc	1,0000	56,00	56,00
		4. Statie de tratare a apei.Incalzire si ventilare.				
103	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie -d250mm	buc			92,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630 6200	Grila ventilatie d250mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
104	VA10A	Piesa speciala, din tabla neagra de 0,5 - 1.5 mm grosime, Caciula de canal de 250mm	m2			752,29
	713606001	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	70,00	409,50

1	2	3	4	5	6	7
	1900					
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,5000	25,00	112,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	1,50	0,30
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0180	45,00	0,81
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	90,00	2,70
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	22,00	2,64
	271040360 0203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	28,00	210,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
105	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN - deflector d200	buc			1 253,69
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	70,00	431,90
	271040370 0089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	25,00	14,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,99
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,00	4,02
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	25,00	60,55
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1070	45,00	4,86
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	1,68
	271060341 6811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	25,00	7,80
	271060341 7113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	25,00	4,03
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	25,00	1,85
	271060340 4453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	25,00	6,02
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	90,00	4,05
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,04

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	22,00	6,62
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	25,00	0,50
	271040360 2470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	28,00	435,32
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	1,00	8,04
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	12,00	96,48
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	12,00	144,72
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
106	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			1 537,74
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	70,00	264,60
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	35,00	0,36
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,02
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	90,00	2,72
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	60,00	571,45
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	60,00	460,57
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
107	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			588,94
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	70,00	240,80
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,01
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	1,00	0,01
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	90,00	2,72
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	35,00	102,52
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,00	0,40
108	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			92,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630 6200	Grila ventilatie d250mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc			92,00

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630 6200	Grila ventilatie d250mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
110	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			92,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630 6200	Grila ventilatie d250mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
111	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			92,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	281123630 6200	Grila ventilatie d250mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
112	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			142,17
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	70,00	71,13
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	56,00	57,69
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,98
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,00	12,36
113	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la	m2			114,43

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5270	70,00	36,90
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	28,00	77,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0720	5,00	0,36
114		Capitolul 2.Montarea utilajului				0,00
115	RpIB06 A	Montarea convectoarelor	buc			2 608,60
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	70,00	33,60
	282211570 0900	Convectori radiator tip panou C.R.P.	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
116	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			8 675,06
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,00
	295227000 3152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	2 500,00	2 625,00
	295227000 3153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	2 500,00	2 625,00
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	250,00	1 312,50
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	5,00	2,62
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,00	10,50
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumate pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	8,00	84,00
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	3,00	47,25
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	160,00	29,60
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	450,00	425,25
	294052000	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	7610					
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	8,00	0,64
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
117	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete 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	buc			10 434,82
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	70,00	1 366,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	9,21
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,48
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	4 000,00	4 200,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	90,00	18,90
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	22,00	3,48
	291243577 6000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	4 500,00	4 725,00
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	25,00	11,25
118	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			8 675,06
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	70,00	245,00
	295227000 3152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	2 500,00	2 625,00
	295227000 3153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	2 500,00	2 625,00
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	250,00	1 312,50
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	5,00	2,62
	252130573	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	5,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	4009					
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	8,00	84,00
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	3,00	47,25
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	160,00	29,60
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	450,00	425,25
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	8,00	0,64
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	25,00	3,50
119		Capitolul 3.Costul utilajului				0,00
120		Обогревательная панель конвекторного типа 2000Вт	buc			1 500,00
	си	Обогревательная панель конвекторного типа 2000Вт	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
121		Обогревательная панель конвекторного типа 500Вт	buc			1 500,00
	сии	Обогревательная панель конвекторного типа 500Вт	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
122		Приточная установка ТА 650	buc			2 500,00
	ичи	Приточная установка ТА 650	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
123		Вентилятор канальный К-315	buc			4 500,00
	рпаор	Вентилятор канальный К315	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
124		Сплит система	buc			2 500,00
	ичс	Сплит система	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		5. Statie de tratare a apei.Retele interioare de apa si canalizare.				
125		Capitolul 1.Lucrari de montare				0,00
126		Capitolul 1.1.Sistema A1.				0,00
127	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg- Tub de protectie 219x4,5 L=600mm 4buc.x14,28=57,12kg	kg			32,87
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,00	23,10
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,68
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	20,00	0,08
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	12,00	0,05
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
128	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Cot d50 90*	buc			84,58
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	70,00	18,90
	287527411 01021	Piesa de racordare (fiting) - Cot d50 90*	buc	1,0000	65,00	65,00
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	25,00	0,68
129	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63mm capat flansa	buc			368,80
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315671 3811	Capat flansa d63mm	buc	1,0100	280,00	282,80
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
130	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm	buc			1 619,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d50	buc	1,0000	250,00	257,50
	251373660	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	3,00	3,12

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	160,00	1 318,40
131	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			93,71
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	252121671 0000	Teava din polietilena d50	m	1,0300	57,00	58,71
132	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			57,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	252121671 03000	Teava din polietilena d20	m	1,0300	35,00	36,05
133	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet sfera d15	buc			87,49
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	291312420 2100	Robinet d15	buc	1,0000	78,00	78,39
134	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de Teu 50x20 mm	buc			577,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	70,00	26,60
	287527411 0102	Piesa de racordare (fiting) -Teu 50x20	buc	1,0000	550,00	550,00
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	25,00	0,95
135	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			140,54

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Cot 63mm 90*				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	70,00	56,00
	252315d67 13811	Cot d63mm90*	buc	1,0100	54,00	54,54
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
136	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 50mm	buc			3 645,33
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	287527411 0100	Vana fonta d50mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	3,00	3,03
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,00
137	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
138	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 219x4,5 L500mm	kg			32,87
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,00	23,10
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,68
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	20,00	0,08
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	12,00	0,05
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
139		Capitolul 1.2.Sistema C1.				0,00
140	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			79,23
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	55,00	56,65
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,18
141	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			43,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	70,00	17,50
	252121672 02160	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	25,00	25,75
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
142	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			226,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287511420 2905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	150,00	153,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,00	0,24
143	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc,Ramificatie egala avind diametrul de 110 mm	buc			101,24
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252315672 1015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
144	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc,Ramificatie avind	buc			101,24

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 x50mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252315267 21015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mmx50mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
145	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,Cot avind diametrul de 110 mm	buc			55,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	70,00	19,60
	252315672 1037	Cot d110mm canalizare	buc	1,0000	35,00	35,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
146	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, Cot avind diametrul de 50 mm	buc			40,52
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	70,00	15,40
	252315267 21037	Cot d50mm canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
147	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
148	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 219xL-11,9=11,9kg	kg			32,87
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	70,00	8,40
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	22,00	23,10
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	65,00	0,68
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,00	0,13
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	20,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	12,00	0,05
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
149	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, Piesa de curatare cu dop avind diametrul de 110 mm	buc			101,24
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	70,00	22,40
	252315672 11015	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
150	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			226,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	70,00	73,50
	287511420 2905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	150,00	153,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,00	0,24
151		Capitolul 1.3.Obiecte sanitare				0,00
152	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			2 075,36
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	70,00	129,50
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	1 500,00	1 545,00
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	150,00	306,00
153	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul	buc			3 690,65

1	2	3	4	5	6	7
		interior tip S				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	70,00	329,00
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	3 000,00	3 180,00
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	78,00	81,90
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	12,00	12,60
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	78,00	81,90
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,25
154	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2"	buc			87,49
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	70,00	9,10
	291312420 2100	Robinet d15	buc	1,0000	78,00	78,39
155		Раковина самопомощи	buc			750,00
	тимъ	Раковина самопомощи	buc	1,0000	750,00	750,00
		6. Statia de tratare.Retele electrice interioare.				
156		Capitolul 1.Lucrari de montare				0,00
157	08-03-54 5-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЩРН-24	buc			580,86
	1	Muncitor	h-om	5,1700	70,00	361,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	160,00	7,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0050	22 000,00	110,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
158	08-03-52	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc			307,06

1	2	3	4	5	6	7
	6-1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	70,00	109,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	160,00	7,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	30,00	36,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	12,00	73,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	8,00	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
159	08-03-53 0-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			367,19
	1	Muncitor	h-om	2,7400	70,00	191,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	65,00	5,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	160,00	59,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	22 000,00	88,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	8,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
160		Шина РЕ и Н	buc			8,00
	ьлор	Шина РЕ и Н	buc	1,0000	8,00	8,00
161	08-03-53 0-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A ПМА -0247	buc			367,19
	1	Muncitor	h-om	2,7400	70,00	191,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	65,00	5,85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	160,00	59,68
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	22 000,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	8,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
162	08-01-08 1-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			114,70
	1	Muncitor	h-om	1,1300	70,00	79,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	160,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
163	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			127,18
	1	Muncitor	h-om	1,4300	70,00	100,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	300,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	8,00	2,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
164	RpEF02 A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate ДСП 1302Д	buc			331,30
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	70,00	76,30
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	250,00	255,00
165	RpEF02 A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate ДСП1601Д	buc			331,30
	713701001	Electrician in constructii	h-om	1,0900	70,00	76,30

1	2	3	4	5	6	7
	1520					
	287527440 0501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	250,00	255,00
166	RpEF13 A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W MERCURI-1x9	buc			372,12
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	70,00	65,80
	287527440 0502	Corp de iluminat	buc	1,0000	250,00	250,00
	205114295 0700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,00
	287411583 6492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	25,00	50,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	4,00	0,32
167	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa,	100 buc			3 140,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	70,00	2 765,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	300,00	307,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	8,00	51,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	6,25
168		Intrerupator cu o clapa	buc			56,00
	dsf	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	56,00	56,00
169	08-02-47 2-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 441,80
	1	Muncitor	h-om	16,6000	70,00	1 162,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
170	RpED09 A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp	m			80,02
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	70,00	23,80
	313013481 7405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	1,0300	18,00	19,47
	281123630	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	50,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	9901					
	281123631 1006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	40,00	10,50
171		Cablu VVGng LS 3x1,5mm2	m			15,00
	a	Cablu VVGngLS 3x1,5mm2	buc	1,0000	15,00	15,00
172		Cablu VVGngLS 3x2,5mm2	m			18,00
	q	cablu VVGngLS 3x2,5mm2	m	1,0000	18,00	18,00
173		Cablu VVGngLS 5,1,5mm2	m			25,00
	a	Cablu VVGngLS 5x1,5mm2	m	1,0000	25,00	25,00
174		Cablu VVGngLS 5x10mm2	m			45,00
	Aa	Cablu VVGngLS 5x10mm2	m	1,0000	45,00	45,00
175		cABLU vvgNGls 4X1,5mm2	m			25,00
	da	Cablu VVGngLS 4x1,5mm2	m	1,0000	25,00	25,00
176		Cablu VVGngLS 5x50mm2	m			120,00
	ha	Cablu VVGngLS 5x50mm2	m	1,0000	120,00	120,00
177		Capitolul 2.Costul utilajului				0,00
178		ЩРН-24	buc			800,00
	pp	ЩРН-24	buc	1,0000	800,00	800,00
179		ВН 32-3 63А	buc			45,00
	one	ВН 32-3 63А	buc	1,0000	45,00	45,00
180		ВН 32-1 20А	buc			45,00
	oal	ВН 32-1 20А	buc	1,0000	45,00	45,00
181		BA47-29/3/C40	buc			45,00
	oo	BA47-29/3/C40	buc	1,0000	45,00	45,00
182		BA47-29/3/C16	buc			45,00
	чмс	BA47-29/3C16	buc	1,0000	45,00	45,00
183		ИА47-29/1/B2	buc			45,00
	ppo	BA47-29/1/B2	buc	1,0000	45,00	45,00
184		BA47-29/1/C2	buc			45,00
	огл	BA47-29/1/C2	buc	1,0000	45,00	45,00
185		BA47-29/1/C10	buc			45,00
	ожжэ	BA47-29/1/C10	buc	1,0000	45,00	45,00
186		Защитно отключающее устройство АД 12/2/16/30	buc			45,00
	op	Реле отключения АД 12/2/16/30	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
187		РЕЛЕ АД 12/2/10/30	buc			45,00
	лгл	Реле АД 12/2/10/30	buc	1,0000	45,00	45,00
188		Пускатель магнитный ПМА-0247	buc			150,00
	оено	Пускатель магнитный ПМА 0247	buc	1,0000	150,00	150,00
189	33800015-01	Пост кнопочный ПКЕ 722-2	buc			150,00
	33800015-01	пост кнопочный ПКЕ 722-2	buc	1,0000	150,00	150,00
190	3370007-1	Cutie cu transformator ЯТП0625-220/42	buc			800,00
	3370007-1	cutie cu transformator ЯТП-0,25-220/42В	buc	1,0000	800,00	800,00
191		Corp de iluminat ДСП1302Д cu lampi LED	buc			250,00
	л	Corp de iluminat ДПС1302Д cu lapi LED	buc	1,0000	250,00	250,00
192		Corp de iluminat ДСП1601Д cu lampi LED	buc			250,00
	лл	Corp de iluminat ДПС1601Д cu lapi LED	buc	1,0000	250,00	250,00
193		Corp de iluminat MERCURII-1x9	buc			650,00
	лк;	Corp de iluminat MERCURII -1x9	buc	1,0000	650,00	650,00
		7. Statie de tratare.Utilaj.				
194		1.Bioreactor 4m3 H3125.Dext-1500 Intrare produs robinet d50 esire produs robinet d50 intrare aer robinet d50.Scurgere canalizare Robinet d80.Implutura speciala-2.6m3,Injector-m3/h-1buc,filtru aer-1buccompresor -1buc,dozator A12(SO4)-1buc.pompa de alimentare5m3,Decantor-4m3Dext-1500,robinet 50,esire robinet 50mmDext 1000,Laz cilindricd400laz oval350x450,Servicii de automatizare,Servicii de proiectare a documentatieitehnice pt.producerea utilajului nestandard inoxidabil.	set			2 350 000,00
	reew554	Echipament statie de tratare	set	1,0000	2 350 000,00	2 350 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		8. Statie de tratare. Lucari de constructie				
195		Capitolul 1.Lucrari de tersament				0,00
196	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
197	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
198	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 301,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,02
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	484,00
	341054000 00013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	496,00
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	200,00	258,00
199	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			144,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
200	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	m3			21,70

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
201		Capitolul 2.Lucrari de constructie				0,00
202		Capitolul 2.1.Fundatii. Centura Cm 1.				0,00
203	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			117,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	80,00	2,40
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,30
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,30
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 300,00	9,45
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	400,00	8,00
204	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	70,00	5,25
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
205	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,23
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
206	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,23
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
207	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,23
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	70,00	4,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
208	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			1 679,80

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,48
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
209	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....	m3			1 679,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,53
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
210	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....	m3			1 679,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,48
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
211	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar	m2			69,62

1	2	3	4	5	6	7
		ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale				
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	70,00	26,60
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 000,00	31,00
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	22,00	11,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
212		Capitolul 2.2.Coloane				0,00
213	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			117,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	80,00	2,40
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,32
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,32
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 300,00	9,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	400,00	8,00
214	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			26,28

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
215	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,32
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	70,00	4,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
216	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....	m3			1 679,74
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,43
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
217		Capitolul 2.3.Pereti				0,00
218	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 185,51
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	70,00	216,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	70,00	44,10
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 000,00	70,01
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 000,00	100,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 300,00	3,10
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,00
219	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			48 595,67
	712205001 3400	Zidar	h-om	141,2400	70,00	9 886,92
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,9300	70,00	2 025,33
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,00	30 240,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 000,00	2 300,00
	271060200 0080	Armatura A1	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	50,00	115,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	6 300,00	105,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,3000	10,00	3,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	400,00	1 643,33
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1100	250,00	27,08
220	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			44,40

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	40,00	40,40
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
221		Capitolul 2.4.Grinda Gm1				0,00
222	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			117,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	80,00	2,40
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,26
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,26
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 300,00	9,49
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	400,00	8,00
223	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc			47,54

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 300,00	3,24
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
224	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,28
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
225	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,32
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	70,00	4,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	8750					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
226	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....	m3			1 679,89
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,58
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
227		Capitolul 2.5.Planseu,Buiandrugii 3buc.				0,00
228	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			117,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	80,00	2,40
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,30
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 300,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 300,00	9,45
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	400,00	8,00
229	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			47,45
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3000	70,00	21,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,00	8,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	6 300,00	3,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	400,00	4,00
230	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,18
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
231	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,62
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	70,00	4,06

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
232	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 679,86
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,54
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
233		Capitolul 2.6.Acoperis				0,00
234	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			447,74
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	70,00	112,70
	287312200 5400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	320,00	332,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	8,00	2,24
235	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			37,59
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2500	70,00	17,50
	266410210	Mortar	m3	0,0200	1 000,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	8,00	0,10
236	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 600,73
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,69
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	6 300,00	1 007,54
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 300,00	377,54
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 300,00	5 229,93
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,50
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,56
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	14,00	27,44
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	50,00	1 900,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	8,00	3,52
237	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			207,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,00	93,80
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	14,00	0,17
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,08
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,69
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,95
238	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru	kg			40,56

1	2	3	4	5	6	7
		balcon				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,41
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,64
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
239	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			35,90
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3200	70,00	22,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	6 300,00	0,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
240	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2			531,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,3900	70,00	307,31
	246210611 0602	Natriu fluor	kg	9,0000	14,00	126,00
	121212121 2121	apa	m3	8,0000	10,00	80,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,04
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,04
241	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			744,01

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	70,00	221,19
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	14,00	322,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	14,00	0,56
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	400,00	9,29
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	45,00	5,12
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,95
242	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,22
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	70,00	14,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,00	9,48
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
243	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			348,85
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,28
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,80	17,01
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	180,00	18,90
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	180,00	7,56
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,00	0,63
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
244	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			399,27
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	250,00	267,75
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	78,00	39,78
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,00	19,89
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,57
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
245	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			441,17
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	220,00	237,93
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	90,00	129,78
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,63
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	78,00	16,07
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	78,00	16,07
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
246	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			193,12
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	70,00	6,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	274312354 9027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
247	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			508,49
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,5000	70,00	35,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4500	70,00	171,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	6 300,00	252,56
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	22,00	2,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,00	1,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
248	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			109,43
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	95,00	17,10
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	22,00	2,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	22,00	2,64
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	90,00	15,30
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
249	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 992,29
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	70,00	417,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	70,00	44,31
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	14,00	56,00
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	12,00	12,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	6 300,00	378,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	6 300,00	378,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 300,00	630,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,80
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	400,00	44,00
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	8,00	1,28
250	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2			2 655,55
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,4700	70,00	102,92
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0800	70,00	5,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	203011293 0000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	22,00	1,86
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,00	5,41
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	100,00	22,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,25
251	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			10 032,86
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	70,00	1 400,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	70,00	140,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	6 300,00	6 300,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	6 300,00	1 620,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	80,00	400,00
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	16,00	56,00
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,43
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,43

1	2	3	4	5	6	7
252	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			142,15
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	70,00	71,12
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	56,00	57,68
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,00	12,36
253	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			509,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	170,00	188,70
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	287411589 3397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	25,00	70,00
	246111730 8504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	60,00	168,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	400,00	16,00
254	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			142,15
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	70,00	71,12
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	56,00	57,68
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
	212111730 8309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	12,00	12,36
255	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe	m2			509,20

1	2	3	4	5	6	7
		scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	70,00	63,00
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	170,00	188,70
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	287411589 3397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	25,00	70,00
	246111730 8504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	60,00	168,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	400,00	16,00
256		Capitolul 2.7.Timplarii				0,00
257	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 846,84
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	70,00	247,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	70,00	18,90
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	5,00	1,40
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	65,00	9,10
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,00	2,80
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,40
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	22,00	15,40
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	7,98
258	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu	m2			96,75

1	2	3	4	5	6	7
		vopsele pe baza de ulei in 2 straturi				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	95,00	11,40
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	28,00	2,80
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	20,00	0,30
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,50	0,15
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	90,00	2,70
259	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 744,40
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,62
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	250,00	125,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	300,00	52,55
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,23
260	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			2 624,69
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5100	70,00	35,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	250,00	41,25
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1230	300,00	36,90
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,7000	5,00	3,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
261	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 827,70
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8500	70,00	59,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	250,00	176,25
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	300,00	73,50
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,25
262	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			212,12
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	180,00	180,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
263	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			162,42
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	252110671 8393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	150,00	150,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
264		Capitolul 2.8.Finisari interioare				0,00
265	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 434,51
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,67
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	320,00	1 631,93
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	320,92
266	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)	m3			1 611,16
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	70,00	360,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	579,74
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	280,00	216,63
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	320,00	221,39
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	250,00	81,26
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
267	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			92,62
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,00

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
268	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=3 pt.materiale	m2			27,52
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	14,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,00	12,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	280,00	0,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,07
269	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			340,16
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,2400	70,00	86,80
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	187,25
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	243022610 00001	Fuga	kg	0,5000	60,00	30,30
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	12,00	0,12
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	8,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
270	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			105,09
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,00	6,30
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	2,00	7,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	410011620 2818	Apa	m3	0,0060	10,00	0,06
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,22
271	RpCJ06 B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			49,57
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	70,00	30,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	70,00	15,40
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,00	1,95
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	280,00	1,40
	410011620 2818	Apa	m3	0,0015	10,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	8,00	0,00
272	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			114,00

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	410011620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
273	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,97
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
274	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,11
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
275	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			364,85
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	180,00	185,43
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	60,00	28,48
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
276	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			135,70
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	410011620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
277	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,98
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
278	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,11
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,60
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
279		Capitolul 2.9.Finisare exterioara				0,00
280	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren	m2			346,13
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16

1	2	3	4	5	6	7
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	6,00	24,24
	252130260 2907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	150,00	162,11
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,66
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	8,00	0,18
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,22
281	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2			627,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,57
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,00	30,30
	252130260 2909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	320,00	345,82
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	15,00	19,25
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	12,00	0,25
282	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,60
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
283	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2			99,29

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	6,00	13,80
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	8,00	0,05
284	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			66,02
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 300,00	1,90
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 300,00	0,65
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 300,00	1,90
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,00	9,00
285	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			364,85
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6500	70,00	115,50
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	180,00	185,44
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,00	14,95
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4700	60,00	28,48
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,00	0,14
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
286		Capitolul 2.10.Alte lucrari				0,00
287		Capitolul 2.10.1.Pereu				0,00

1	2	3	4	5	6	7
288	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			527,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,01
289	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			112,92
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	70,00	5,60
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	1 700,00	100,31
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 800,00	5,39
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,44
290		Capitolul 2.10.2.Cerdac				0,00
291	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			83,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	70,00	83,30
292	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			21,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
293	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2			114,02

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,49
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	120,00	10,78
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 300,00	21,84
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 300,00	3,36
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
294	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 C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 537,19
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	70,00	248,48
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	266310210 0001	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,29
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	375,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	280,00	221,63
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	320,00	233,82
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	250,00	14,29
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

