

Obiect Constructia blocului bucatariei anexat la Investitor
cladirea gradinitei
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de fundatie				
		1.1.1. Sapaturi				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
2	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			146,95 146,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	55,00	132,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
3	TrB01A1-7	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 70 m	t			70,40 70,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2800	55,00	70,40
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		1.1.2. Lucrari de betonare a talpii fundatiei				
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			674,75 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
6	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 B15	m3			1 524,60 306,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	80,00	284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	488,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	328,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
7	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			35,19

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 6 mm				4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. de 6mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
8	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm	kg			31,28 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. de 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
		1.1.3. Lucrari de betonare a fundatiei				
9	CA09A2	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat manual	m3			1 182,80 296,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	80,00	296,00
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8120	900,00	730,80
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	300,00	150,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	10,00	4,00
10	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,23 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
11	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 B15	m3			1 524,60 306,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	80,00	284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	488,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,01
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	328,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 6 mm	kg			35,20 4,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. de 6mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
13	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm	kg			31,28 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. de 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Executarea scheletului de rezistenta				
		1.2.1. Stilpi				
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,23 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 16 mm	kg			30,25 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000016	Otel beton OB 37 diam. de 16 mm	kg	1,0250	26,00	26,65
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 6 mm	kg			35,20 4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. de 6mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
17	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 B15	m3			1 524,60 306,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	80,00	284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	488,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	328,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		1.2.2. Zidarie				
18	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 112,20 223,20
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	650,00	585,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,50
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	800,00	80,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	400,00	148,00
19	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 067,83 324,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	55,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	800,00	192,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	8 000,00	4,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.2.3. Centura antiseismica cota 2,400 - 2,800				
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			160,23 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,70	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 000,00	28,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm	kg			31,28 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. de 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 20 mm	kg			31,28 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000020	Otel beton OB 37 diam. de 20 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 6 mm	kg			35,20 4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. de 6mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
24	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 B15	m3			1 524,60 306,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	80,00	284,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	488,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	285,01
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	328,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
25	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 16 mm	kg			30,25 3,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	271060230000016	Otel beton OB 37 diam. de 16 mm	kg	1,0250	26,00	26,65
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
26	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor de 8 mm	kg			35,20 4,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,17
	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. de 8mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
27	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 12 mm	kg			31,28 3,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. de 12 mm	kg	1,0250	27,00	27,68
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
		1.2.4. Planseu				
28	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			305,44 100,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	60,00	87,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	27,00	4,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 000,00	16,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 000,00	160,00
29	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 8 mm	kg			33,33 2,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	60,00	2,58
	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. de 8mm	kg	1,0250	30,00	30,75
30	CA04I	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea pe verticala la distante de max.15 m inclusiv si pe orizontala pe distante de max. 15 m inclusiv, beton armat clasa C 20/16(Bc20/B250).	m3			1 738,81 85,50
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	80,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001250	Beton M250	m3	1,0250	1 500,00	1 599,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,28
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	10,00	2,00
31	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			38,53 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	35,00	17,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	3,00	0,30
	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	16,00	17,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	2 000,00	0,34
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	4,50	1,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	20,00	0,08
32	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			275,29 5,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	200,00	202,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	3,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	40,00	61,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,50	4,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.3. Pardoseli				
33	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 743,75 374,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	55,00	374,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	450,00	2 295,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	30,00	64,20
34	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 561,69 351,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	80,00	316,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,60	485,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	360,00	283,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	450,00	327,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	7,00	2,80
35	IzF51B	Hidroizolarea peretilor, fundatiilor cu emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM" prin metoda de pulverizare fara aer: suprafete verticale grosime 4mm	m2			328,81 7,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2413317000004	Emulsie de bitum-latex "FLEXIGUM"	kg	7,0000	40,00	282,80
	2413317000005	Emulsie de bitum pentru lucrari de hidroizolare	kg	0,4500	45,00	20,45
	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,66
	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0301	50,00	1,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	45,00	0,18
36	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			185,97 69,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	80,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,64	63,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,40
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	450,00	27,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,29 47,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,64	34,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
38	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm	m2			436,42 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	70,00	77,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	312,09
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	30,00	12,42
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	15,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		1.4. Acoperis				
39	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi(bare) cu tratament antiseptic (20x15 cm, pasul - 80 cm)	m3			10 814,20 1 541,25
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,00	123,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	8 000,00	80,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	8 000,00	7 440,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	8 000,00	960,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	40,00	136,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	30,00	90,30
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	30,00	77,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	30,00	90,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	24,00	34,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,15
40	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (15x5 cm, pasul - 80 cm)	m3			12 121,87 1 650,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	55,00	132,55
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	8 000,00	1 280,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	8 000,00	480,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	8 000,00	6 640,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	27106020001211	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	30,00	131,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	24,00	81,12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	30,00	58,80
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	40,00	1 520,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
41	CE30An. lemn=0.0045	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			56,80 17,35
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	8 000,00	36,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
42	CE17B	Strat suplimentar de carton bitumat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			102,04 14,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	60,00	71,07
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12,0000	1,30	16,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
43	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			400,48 76,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	230,00	277,73
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	40,00	21,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,29
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,40
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			469,70 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	150,00	160,65
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	150,00	76,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	180,00	45,90
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	50,00	25,50
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	215,00	54,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	200,00	51,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			352,96 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	200,00	216,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	36,05
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	200,00	20,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	75,00	15,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.5. Termoizolarea exterioara				
46	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 gr10cm	m2			610,52 172,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,09
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*10cm	m2	1,0700	336,66	363,83
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	13,00	16,68
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,20	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
47	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			25,66 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
48	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			211,31 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,03
49	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			33,95 2,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
50	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de	m2			886,98 398,00

1	2	3	4	5	6	7
		piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,00	44,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	60,00	354,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	400,00	412,08
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	30,00	11,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	350,00	14,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,64	32,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	4 500,00	9,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,00	2,02
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	10,00	3,84
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	8,00	2,59
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		1.6. Termoizolarea planseului				
51	CA12A	Prepararea cheramzitobetonului M50 pe santier	m3			1 760,76 68,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9120	55,00	50,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2280	80,00	18,24
	26511221004022	Ciment M-400	kg	224,0000	2,64	591,36
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,5150	350,00	180,25
	4100126202818	Apa	m3	0,3200	20,00	6,40
	1421102200229	Pietris de cheramzit marimea granulelor 10-20 mm y = 600 kg/m3	m3	0,9090	1 000,00	909,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5350	10,00	5,35
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,29 47,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,64	34,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		1.7. Timplaria				
53	CK57B	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului peste 2 m2(LowE)	m2			2 888,42 67,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1310	60,00	67,86
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)LowE	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,30	2,07
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,00	3,26
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,50	0,77
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1260	50,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	15,00	0,43
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1494	5,00	0,75
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0970	5,00	0,48
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			332,19 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	300,00	306,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			308,95 26,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
56	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile	m2			2 741,10

1	2	3	4	5	6	7
		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				48,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	200,00	35,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		1.8. Finisarea interioara				
		1.8.1. Tavan				
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			115,39 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,97 32,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,48 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	46,00	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
60	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			54,20 31,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	5,00	0,42
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	20,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,64	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	50,00	0,10
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	30,00	0,12
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	50,00	0,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	100,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	20,00	0,12
		1.8.2. Pereti				
61	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			136,88 95,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,64	15,05
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,50	13,95

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	350,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,04
62	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			96,76 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
63	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			19,12 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,10	4,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,03
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			40,97 32,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,48 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	46,00	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.8.3. Panou				
66	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 400 x 400 mm	m2			442,97 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	300,00	309,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,00	18,69
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,00	14,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,08	1,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		2. Electricitatea				
67	RpED08A	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 2x1,5 mmp	m			27,95 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
	313013481740567	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 2*1.5	m	1,0500	11,00	12,13
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	10,00	2,62
68	RpED10A	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 3x2.5 mmp	m			36,98 9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	60,00	9,00
	313013481740568	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la	m	1,0200	20,00	21,42

1	2	3	4	5	6	7
		flacari 3*2.5				
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	10,00	2,63
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,1500	25,00	3,94
69	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			70,80
						70,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	55,00	66,00
70	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			75 807,75
						19 020,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	60,00	19 020,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	28 000,00	15 680,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	5,00	76,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	2233	Corp de iluminat 4	buc	100,0000	360,00	36 000,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	35,00	105,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 100,00	17,71
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	20,00	2 400,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	20,00	1,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	71,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	20,00	1 482,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	25,00	44,50
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
71	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			36 592,40
						5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 800,00	16,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	08035941	Corp de iluminat 1	buc	100,0000	300,00	30 000,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	20,00	630,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	120,00	186,00
72	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			71,46
						18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	50,00	50,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,20	3,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,80	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,20	0,24
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			5 969,81
						2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 800,00	13,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	08035919	Priza	buc	100,0000	35,00	3 500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		3. Lucrari				
		3.1. Tehnica sanitara				
74	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			39,30 3,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	30,00	30,09
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
75	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			70,80 70,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	55,00	66,00
76	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			105,34 22,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	3,00	0,63
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	6,00	0,24
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0208	5,00	0,10
77	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			976,86 123,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	700,00	724,71
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,88
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	35,00	21,52
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,50
78	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 264,51 102,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	1 000,00	1 010,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	80,00	80,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	50,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,21
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			84,27 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare PP 110	m	1,0300	62,30	64,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	40,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
80	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mmmm	m			39,01 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizaremm / Teava pentru canalizare PP φ50	m	1,0300	22,92	23,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	40,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
81	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul	buc			899,00

1	2	3	4	5	6	7
		de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	100,00	200,00
82	SE59A1	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton	buc			2 477,24 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	2 400,00	2 448,00
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	0,80	1,63
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61
83	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			950,76 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	800,00	824,16
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
84	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			229,88 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	200,00	210,08
		3.2. Sistema de incalzire				
85	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			146,95 146,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	55,00	132,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,00	14,40
86	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			39,30 3,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	55,00	0,99
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	30,00	30,09
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	30,00	1,20
87	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			97,40 48,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	10,00	6,00
88	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			70,80 70,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	55,00	66,00
89	RpSA19B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			105,34 22,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	60,00	22,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	3,00	0,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	3,00	0,63
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	6,00	0,24
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	4,00	0,16
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	30,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	80,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0208	5,00	0,10
90	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			58,91
						21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	60,00	21,60
	252121671705032	Teava din material plastic 32	m	1,0200	30,00	30,60
	252315671943032	Cot din material plastic 32	buc	0,1200	15,00	1,80
	252315671945032	Teu din material plastic32	buc	0,1900	14,00	2,66
	252315671946032	Reductie din material plastic32	buc	0,0400	18,00	0,72
	252315671940032	Mufa din material plastic32	buc	0,0400	20,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	5,00	0,12
91	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			92,36
						19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	252121671705025	Teava din material plastic 25	m	1,0200	19,30	19,69
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	3,00	0,36
	252315671945025	Teu din material plastic25	buc	0,1900	6,00	1,14
	252315671946025	Reductie din material plastic25	buc	0,0400	9,00	0,36
	252315671940025	Mufa din material plastic25	buc	0,0400	8,00	0,32
	252315671953025	Racord drept M x Fe25	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	30,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
92	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			153,56
						16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	100,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	80,00	4,16
93	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,43
						8,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,80	1,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
94	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500 - 1200 mm	buc			2 223,69
						39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211570	Radiator500*1200	buc	1,0000	2 179,50	2 179,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	100,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
95	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500 - 1500 mm	buc			2 869,19
						39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2822115001500	Radiator500*1500	buc	1,0000	2 825,00	2 825,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	100,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
		3.3. Scari ,pandus si trotuar				
96	TsA01D2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			189,75
						189,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4500	55,00	189,75
97	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			757,32

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire				48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	60,00	48,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	360,00	92,52
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	400,00	40,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	120,00	3,00
98	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 889,05 446,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	80,00	424,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,64	739,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	360,00	272,22
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	312,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	20,00	6,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
99	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			319,70 44,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	60,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	180,00	189,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	360,00	18,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	5,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	10,00	0,30
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			548,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	55,00	49,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
101	DE09E	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 15x25 cm, pe fundatie de beton 25x15 cm	m			134,95 27,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0380	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,9500	2,64	5,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2670112205200	Borduri granit 15x22x30 cm	m	1,0000	100,00	100,00
102	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip	m2			269,00 40,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	180,00	189,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	360,00	39,60
103	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			276,50 35,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,64	4,22

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,64	34,85
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	180,00	182,70
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	350,00	13,30
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,00
104	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat(balustrada)	kg			70,42 35,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	30,00	31,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,00	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	25,00	0,20
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	50,00	0,50
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	10,00	2,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.