

Investitor
Obiect

DETS Riscani

**Constructia bazinului de inot al Liceului Teoretic
"Natalia Gheorghiu"****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1****Lucrari de constructii
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03G 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 autovehicule teren catg. III	100 m3			910,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	350,00	910,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,00 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	235,00	9,00
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			174,55 19,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	52,57	19,97
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,005	250,00	1,26
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	365,00	153,31
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	350,00	787,50
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			108,29 108,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	52,57	108,29

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			3 834,44 9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	410012620 2818	Apa	m3	0,40	12,00	4,80
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112	250,00	28,01
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	250,00	610,00
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	320,00	652,80
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	420,00	1 016,41
	341054000 00013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	420,00	1 041,59
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,29	365,00	470,86
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,30 16,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	52,57	16,30
8	TsC14B 2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m	100 m3			1 438,48 0,00
	295226000 3522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,11	350,00	1 438,48
9	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			2 605,28 588,78
	931006001 9930	Muncitor	h-om	11,20	52,57	588,78
	295227000 4024	Mai pneumatic	h-ut	10,90	185,00	2 016,50
10	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,34 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	235,00	6,34
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,38 0,00
	295226000	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	2,25	350,00	787,38

1	2	3	4	5	6	7
	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			17,86 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,076	235,00	17,86
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			165,92 18,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	52,57	18,92
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,004	250,00	0,99
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	365,00	146,00
		2. Fundatiile				
14	CQ23B	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia de tip SBU cu diametrul pina la 500-600 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 25 m Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia in volumul de 92.05 kg/m3	m3			4 756,70 689,19
	931006001 9930	Muncitor	h-om	13,11	52,57	689,19
	287315590 1202	Electrozi E42A diametrul de 6 mm	kg	0,10	36,00	3,71
	272210330 5015	Teava betonolit din otel, reutilizabila, in complet (pilnie de incarcare, tronson pentru ridicare, flansa de legatura), pentru betonarea prin metoda TDV, cu diametrul exterior 250-325 mm	m	0,034	365,00	12,79
	266310210 0006	Beton marfa (clasa dupa proiect)	m3	1,14	1 050,00	1 232,89
	271060200 0090	Carcase din armatura	kg	92,05	14,20	1 346,32
	295227000 3629	Instalatie de forat si turnat piloti, cuplata la macara pe senile, 25 tf	h-ut	3,90	360,00	1 404,00
	294042000 2445	Agregat de sudura, cu motor Diesel, cu curent de sudura nominal 250-400 A	h-ut	0,23	250,00	57,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,71	14,50	10,30
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... Rostverc	m3			1 391,18 231,30
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00002	Beton rostverc	m3	1,025	1 050,00	1 092,46
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			<u>15,22</u> 3,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,064	52,57	3,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	52,57	0,16
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	3,25	0,49
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			<u>14,48</u> 2,79
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,05	52,57	2,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	52,57	0,16
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	3,25	0,49
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
18	CA02C	Beton M50 simplu in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - R21.23	m3			<u>1 363,17</u> 236,56
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,85	52,57	202,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	52,57	34,17
	266310210 0000-18	Beton M50	m3	1,025	1 010,00	1 045,60
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,21
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,25	300,00	75,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	12,00	4,80
19	CA03G	Beton M200 armat 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 armat clasa... FM	m3			<u>1 391,12</u> 231,31

1	2	3	4	5	6	7
		1-12				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
20	CC02F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,33 1,26
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,024	52,57	1,26
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
21	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			96,61 63,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,05	52,57	55,20
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,21
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,70
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	15,10	1,21
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	145,60	14,56
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64
22	CA03G	Beton M200 armat 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 armat clasa... PB-1	m3			1 391,23 231,31

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
23	CA03G	Beton M200 armat 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 armat clasa... IIII-1-IIII-4	m3			1 391,07 231,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,51
24	CA03G	Beton M200 armat 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 armat clasa... IIM-1,IIM-2	m3			1 391,18 231,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,47
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,48
25	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			17,62 5,20

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,095	52,57	4,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			16,10 3,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,065	52,57	3,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,26
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			98,28 63,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,00	52,57	52,57
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,21
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,71
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,10	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	145,60	18,93
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	3,07
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 200,00	3,19
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	230,00	4,60
28	CA03G	Beton M200 armat 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 armat clasa... R-24	m3			1 391,13 231,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	52,57	210,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
29	CA03F	Beton M100 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			1 330,87 202,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,45	52,57	181,37
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 0000-29	Beton M100	m3	1,025	1 020,00	1 061,06
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
30	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,22 3,52
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,064	52,57	3,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	52,57	0,16
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	3,25	0,49
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
31	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			14,48 2,79

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,05	52,57	2,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	52,57	0,16
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	3,25	0,49
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
33	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			96,63 63,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,05	52,57	55,20
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,21
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,71
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	15,10	1,21
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	145,60	14,56
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,21
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,55
	232018731	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	5789					
34	IzF15A	Captuseli la pereti executate cu placi penopolistirol gr=50mm (sect.8-8, sect.7-7)	m2			68,69 14,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28	52,57	14,71
	26701122040505	Placi penopolistirol gr=50mm (sect.8-8, sect.7-7)	m2	1,01	35,95	36,31
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,09	25,32	2,28
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,60	25,65	15,39
		3. Pereti				
35	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat FS-4M (R-6)	buc			932,47 57,07
	7136080025001	Montator	h-om	0,91	52,57	47,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13	52,57	6,83
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	52,57	2,40
	26661228006001	Element prefabricat FS-4M (R-6)	buc	1,01	750,00	757,50
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 040,00	9,53
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,93	1,35	18,81
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,06	160,00	9,60
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	250,00	1,58
	4100126202818	Apa	m3	0,04	12,00	0,48
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,327	230,00	75,21
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,015	76,00	1,14
36	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat FSC-12-12M	buc			770,91 57,08
	7136080025001	Montator	h-om	0,91	52,57	47,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13	52,57	6,83
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0457	52,57	2,40
	26661228006002	Element prefabricat FSC-12-12M	buc	1,01	590,00	595,90
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 040,00	9,57
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,55
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,93	1,35	18,81

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,06	160,00	9,60
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0063	250,00	1,58
	410012620 2818	Apa	m3	0,04	12,00	0,48
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,327	230,00	75,21
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,015	76,00	1,14
37	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat FSC-8M	buc			463,78 57,08
	713608002 5001	Montator	h-om	0,91	52,57	47,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13	52,57	6,83
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0457	52,57	2,40
	266612280 06003	Element prefabricat FSC-8M	buc	1,01	286,00	288,86
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 040,00	9,55
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,49
	265112210 0403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,93	1,35	18,81
	142110220 0577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,06	160,00	9,60
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0063	250,00	1,57
	410012620 2818	Apa	m3	0,04	12,00	0,48
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,327	230,00	75,21
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,015	76,00	1,14
38	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat FBS12,4,3-T	buc			392,15 57,08
	713608002 5001	Montator	h-om	0,91	52,57	47,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,13	52,57	6,83
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0457	52,57	2,40
	266612280 06004	Element prefabricat FBS12,4,3-T	buc	1,01	215,00	217,15
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 040,00	9,57
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	265112210 0403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	13,93	1,35	18,81
	142110220 0577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,06	160,00	9,60
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0063	250,00	1,57
	410012620	Apa	m3	0,04	12,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,327	230,00	75,21
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,015	76,00	1,14
39	CA03F	Beton M 200 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....Sectoarele din beton monolit	m3			1 362,21 202,39
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,45	52,57	181,37
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	52,57	21,03
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 092,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,22
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	230,00	57,50
40	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			173,24 89,37
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	52,57	13,14
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,45	52,57	76,23
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	14,10	2,11
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,25	15,10	3,77
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	3 085,00	6,17
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	3 085,00	6,17
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02	3 200,00	64,00
41	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			34,39 3,15
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,06	52,57	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	17,35	29,49
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	1,40	0,48
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,30
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	0,50	0,57
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	12,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	30,00	0,39
42	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			176,58 19,98
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,38	52,57	19,98
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,031	750,00	23,26
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,50	265,00	132,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,00	0,02
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,004	205,00	0,82
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			23,28 1,58
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,025	52,57	1,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,26
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,01	20,15	20,35
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	10,80	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,30	3,25	0,97
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
44	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm	m			853,54 105,66
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,01	52,57	105,66
	252121670 10001	Teava din otel 300-350mm	m	1,01	385,00	400,55
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,63	15,00	9,73
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,89	21,80	42,44
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d _{xl} 5 x 450 mm	kg	1,20	36,00	44,50
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,16	17,50	165,11
	232032260	Citom	kg	0,11	48,25	5,46

1	2	3	4	5	6	7
	0374					
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,22	136,00	30,84
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,91	15,00	14,06
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,17	130,00	22,10
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,061	205,00	12,46
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,005	120,00	0,62
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice -R47.54	m3			1 481,71 278,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,66
	266310210 00003	Beton R47.54	m3	1,025	1 050,00	1 108,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	12,00	1,85
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,28	300,00	84,00
46	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,62 5,20
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,095	52,57	4,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
47	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,10 3,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,065	52,57	3,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,26
	271060230	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8	kg	1,025	10,80	11,07

1	2	3	4	5	6	7
	0000	mm				
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
48	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
49	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			109,12 68,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,10	52,57	57,83
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,08	13,20	1,06
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,21
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,70
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,10	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	145,60	21,84
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	3,08
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,80
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	230,00	4,60

1	2	3	4	5	6	7
50	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			33,48 23,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	52,57	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	13,20	5,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	300,00	3,00
51	CC13B	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata prin suprapunere, la bare cu diametrul 18-28 mm	buc			51,81 26,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,50	52,57	26,29
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,65	36,00	23,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,15	1,85	2,13
52	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 759,86 213,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,07	52,57	213,96
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,50	4,20	94,50
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,002	1 300,00	1 302,60
	4100126202818	Apa	m3	0,007	12,00	0,08
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	3 085,00	1,85
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	0,90	14,20	12,78
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,10	14,25	15,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,38	300,00	114,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,42	10,50	4,41
53	CD65B	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului peste 4 m	m3			1 909,71 311,74
	712205001	Zidar	h-om	5,04	52,57	264,95

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,89	52,57	46,79
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,00	3,40	1 339,60
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 085,00	3,08
	265112210 04021	Ciment M-300	kg	38,16	1,35	51,52
	265210210 0737	Var hidratat	kg	14,76	3,00	44,28
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,302	160,00	48,32
	410012620 2818	Apa	m3	0,514	12,00	6,17
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,35	300,00	105,00
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Elemente de consolidare a peretilor si peretilor dispartitori (R-102)	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 98861	Confectii metalice inglobate in beton - Elemente de consolidare a peretilor despartitor (R-102)	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
55	CK35A	Dibluri din metal HSZ-TZ 8/20	buc			13,14 7,89
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,15	52,57	7,89
	287413631 3300-55	Dibluri din metal HSZ-TZ 8/20	buc	1,00	5,25	5,25
56	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,59 10,51
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,20	52,57	10,51
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	6,80	7,48
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,15	3,92	0,59
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale,	m2			92,02 7,36
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,14	52,57	7,36
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,02	83,00	84,66
		4. Planseu				
58	CA04F	Beton M250 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (R75,84,92,97)	m3			1 513,38 278,62
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,66
	266310210 00004	Beton M250	m3	1,025	1 080,00	1 140,21
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	12,00	1,85
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,28	300,00	84,00
59	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			16,04 3,63
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,065	52,57	3,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	52,57	0,21
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
60	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
61	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			98,30 63,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,00	52,57	52,57
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,21
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,71
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,10	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	145,60	18,93
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	3,09
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 200,00	3,20
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	230,00	4,60
62	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			33,48 23,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,30	52,57	15,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	13,20	5,28
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 085,00	1,54
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,01	300,00	3,00
		5. Acoperis 5.1. Carcas acoperisului				
63	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t			24 225,29 2 102,80

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,00	52,57	1 839,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,00	52,57	262,85
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,00	21,55	21 981,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,45	36,00	16,20
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,50	0,25	1,63
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,50	4,20	27,30
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,50	0,25	1,63
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,065	21,80	1,42
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,10	15,00	1,50
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,00	21,50	43,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,45	1,85	0,83
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,15	320,00	47,99
64	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti -Podeturi de trecere	m3			5 397,49 1 156,54
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,00	52,57	1 051,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	52,57	105,14
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00	3 085,00	3 085,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	3 085,00	771,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	15,10	75,50
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	18,30	91,50
	287411582 5455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50	9,65	33,77
	287411584 1069	Piulite patrate M 16	buc	3,50	0,20	0,70
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,50	0,15	0,52
	242015732 7500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	36,54	182,70
65	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			216,01 44,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,68
	121212121 2121	apa	m3	0,23	12,00	2,76
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	21,30	36,21
	243012731	Diamoniu fosfat	kg	6,70	16,35	109,55

1	2	3	4	5	6	7
	7192					
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	36,50	0,44
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	15,00	15,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,005	205,00	1,02
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	65,00	3,90
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	205,00	2,46
		5.2. Tipul - I, AR-12,14				
66	CE30A	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 0.007 m3/m2	m2			40,26 15,51
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,225	52,57	11,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	52,57	3,68
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 200,00	22,40
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	15,10	1,81
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
67	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			216,08 44,68
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,68
	121212121 2121	apa	m3	0,23	12,00	2,76
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	21,30	36,21
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	16,35	109,54
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	36,50	0,44
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	15,00	15,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,005	205,00	1,05
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	65,00	3,91
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	205,00	2,49
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 550,79 338,55
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	52,57	338,55
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,80	126,67	988,03
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	148,20
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	15,95
	232016620 0676	White spirit	kg	1,95	29,00	56,55
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,60	3,51
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,88 13,14
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	10,50	12,44
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
71	IzF14D	Strat termoizolant cu placi din vata minerala Rocsgmin gr=150mm	m2			109,56 7,36
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,14	52,57	7,36
	268216261 13713	Placi vata minerala pentru izolatii generale Rocsgmin gr=150mm	m2	1,02	100,20	102,20
72	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,88 13,14
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	10,50	12,44
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
73	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placaj rezistent la apa	m2			150,77 14,72
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,23	52,57	12,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	15,10	1,51
	202013292 0527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,05	127,62	134,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
74	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			222,74 63,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,10	52,57	57,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	52,57	5,26
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	110,50	133,43
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	19,85	12,51
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,00	0,70	3,67
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,00	0,65	3,41
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	13,25	4,52
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	16,35	1,72
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40
		5.3. Tipul - II AR-14				
75	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			17,85 1,05

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	52,57	1,05
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,50	17,35	8,68
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,10	1,40	0,14
	268213260 1860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,10	6,90	7,59
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,09
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,33	0,50	0,16
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	12,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,004	30,00	0,12
76	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din cimentoplast gr=300 mm	m2			<u>357,37</u> 8,94
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	52,57	8,94
	252130260 29012	Placi din cimentoplast gr=300 mm	m2	1,04	335,00	348,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,00	0,04
77	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din cimentoplast gr=125 mm	m2			<u>146,25</u> 8,94
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	52,57	8,94
	252130260 29013	Placi din cimentoplast gr=125 mm	m2	1,04	132,00	137,28
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,00	0,04
78	IzF18B k=2	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			<u>93,11</u> 26,28
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,25	52,57	26,28
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	160,00	8,96
	410012620 2818	Apa	m3	0,007	12,00	0,17
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	8,67	1,35	23,41
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	850,00	34,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	12,00	0,29
79	IzF01A	Amorsarea suprafetelor cu praimer bituminos IMPERTENE	m2			<u>14,71</u> 2,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	52,57	2,10
	232032260	Praimer bituminos IMPERTENE	kg	0,15	25,30	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	0036-79					
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,03
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,10	0,50	0,05
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,30	29,00	8,70
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	12,00	0,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	30,00	0,03
80	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu - Bipoli	m2			120,34 35,75
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	52,57	23,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	52,57	12,09
	268213260 0470-80	Bipoli	m2	2,30	32,10	77,52
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	8,75	5,51
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,20	2,40	0,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,06	18,00	1,08
		5.4. Tipul - III				
81	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase și acoperisuri executat pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% cu împaslitura din fibre de sticlă bituminată perforată tip IBP 1200, simplu așezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolație datorat perforațiilor stratului de difuzie	m2			17,84 1,05
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	52,57	1,05
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolații	kg	0,50	17,35	8,68
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,10	1,40	0,14
	268213260 1860	Împaslitura fibre sticlă bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,10	6,90	7,59
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,08
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	0,33	0,50	0,16
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	12,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,004	30,00	0,12
82	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu plăci din vată minerală MONROCKMAX gr=200mm	m2			342,88 8,41
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,16	52,57	8,41
	268216261	Plăci vată minerală pentru izolații	m2	1,02	325,60	332,11

1	2	3	4	5	6	7
	1371-82	generale MONROCKMAX gr=200mm				
	273411380 5786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,15	13,70	2,06
	287314588 6954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,02	15,10	0,30
83	IzF18B k=1,25	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			58,20 16,43
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,25	52,57	16,43
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	160,00	5,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,007	12,00	0,10
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	8,67	1,35	14,63
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	850,00	21,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	12,00	0,18
84	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din cimentoplast gr=125 mm	m2			146,25 8,94
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	52,57	8,94
	252130260 29013	Placi din cimentoplast gr=125 mm	m2	1,04	132,00	137,28
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,00	0,04
85	IzF18B k=2	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			93,11 26,28
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,25	52,57	26,28
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,028	160,00	8,96
	410012620 2818	Apa	m3	0,007	12,00	0,17
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	8,67	1,35	23,41
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,02	850,00	34,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	12,00	0,29
86	IzF01A	Amorsarea suprafetelor cu praimer bituminos IMPERTENE	m2			14,70 2,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	52,57	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 0036-79	Praimer bituminos IMPERTENE	kg	0,15	25,30	3,79
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	500,00	0,02
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,10	0,50	0,05
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,30	29,00	8,70
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	12,00	0,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,001	30,00	0,03
87	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat, pe suprafața orizontală montate pe suport continuu - Bipoli	m2			120,34 35,75
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	52,57	23,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	52,57	12,09
	268213260 0470-80	Bipoli	m2	2,30	32,10	77,52
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	8,75	5,51
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,20	2,40	0,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,06	18,00	1,08
		5.5. Tipul - IV				
88	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase și acoperisuri executat pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 7% cu împaslitura din fibre de sticlă bituminată perforată tip IBP 1200, simplu așezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolație datorat perforațiilor stratului de difuzie	m2			17,85 1,05
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	52,57	1,05
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolații	kg	0,50	17,35	8,68
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,10	1,40	0,14
	268213260 1860	Împaslitura fibre sticlă bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,10	6,90	7,59
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	500,00	0,09
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	0,33	0,50	0,17
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	12,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,004	30,00	0,12
89	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri și planșee, din plăci din cimentoplast gr=300 mm	m2			357,37 8,94
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	52,57	8,94

1	2	3	4	5	6	7
	252130260 29012	Placi din cimentoplast gr=300 mm	m2	1,04	335,00	348,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,00	0,04
90	CE30A	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 0.007 m3/m2	m2			40,24 15,51
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,225	52,57	11,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	52,57	3,68
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	3 200,00	22,38
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	15,10	1,81
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
91	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			216,00 44,61
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,85	52,57	44,61
	121212121 2121	apa	m3	0,23	12,00	2,76
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	21,30	36,22
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	16,35	109,54
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	36,50	0,44
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	15,00	15,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,005	205,00	1,00
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	65,00	3,95
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	205,00	2,49
92	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
93	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 550,23 338,18
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	52,57	338,18
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,80	126,67	987,50
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	148,64
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	15,91
	232016620 0676	White spirit	kg	1,95	29,00	56,59
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,60	3,41
94	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - 2 straturi de pelicula	m2			25,88 13,14
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	10,50	12,44
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
95	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placaj rezistent la apa	m2			150,77 14,72
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,23	52,57	12,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	15,10	1,51
	202013292 0527	Placi PAL grosime 22 mm	m2	1,05	127,62	134,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
96	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 ROCKMIN gr=150 mm	m2			134,23 4,73
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,09	52,57	4,73

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	268216261 13703	Placi vata minerala termoiz. cladiri ROCKMIN gr=150 mm	m2	1,01	100,20	101,20
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,314	1,40	0,44
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,53	17,50	26,77
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,00	0,50	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	12,00	0,04
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01	30,00	0,30
97	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			222,74 63,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,10	52,57	57,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	52,57	5,26
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	110,50	133,43
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	19,85	12,51
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,00	0,70	3,67
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,00	0,65	3,41
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	13,25	4,52
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	16,35	1,72
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	18,00	0,40
		5.6. Alte lucrari				
98	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			120,56 44,68
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,70	52,57	36,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	52,57	7,89
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,25	18,90	24,33
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,23	10,80	2,56

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,50	26,30	40,63
	271040370 2963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,245	13,25	3,34
	274413731 1238	Cositor aliaj	kg	0,05	39,65	2,04
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	45,00	2,78
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
99	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			107,50 55,20
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,85	52,57	44,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,70	18,90	32,77
	287527631 1982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,60	26,30	16,10
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,07	45,00	3,21
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	18,00	0,22
100	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata (Nota 4, AR-14)	m2			134,97 42,06
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,75	52,57	39,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	18,90	88,31
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,03	22,00	0,69
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,25	14,20	3,73
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
101	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata (Parapet)	m2			134,97 42,06
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,75	52,57	39,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	271040364 18171	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm (Parapet)	kg	4,45	18,90	88,31
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,03	22,00	0,69
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,25	14,20	3,73
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
102	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg - AR-36	kg			30,38 6,31

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,12	52,57	6,31
	281123630 5700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,00	23,25	23,67
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,02	1,85	0,04
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	36,00	0,37
103	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 551,00 338,59
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	52,57	338,59
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,80	126,67	988,00
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	148,18
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	16,06
	232016620 0676	White spirit	kg	1,95	29,00	56,65
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,60	3,53
104	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon - AR-14	kg			33,98 13,67
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,23	52,57	12,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	52,57	1,05
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	281123630 98001	Confectii metalice diverse AR14	kg	1,00	19,50	19,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	42,00	0,42
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	1,35	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	8,26	0,17
105	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t			1 550,83 338,52

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	52,57	338,52
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,80	126,67	988,09
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	148,21
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	15,96
	232016620 0676	White spirit	kg	1,95	29,00	56,54
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,60	3,51
106	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Imbinari	m2			134,97 42,06
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,75	52,57	39,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	18,90	88,31
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,03	22,00	0,69
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,25	14,20	3,73
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
107	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - RUBEMAST	m2			53,22 25,23
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	52,57	15,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	52,57	9,46
	268213260 04702	Membrane bituminoase RUBEMAST	m2	1,15	20,10	24,27
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30	8,75	2,76
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,10	2,40	0,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	18,00	0,72
		6. Put de ventilatie				
108	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea	100m2			30 229,86 9 284,57

1	2	3	4	5	6	7
		etajului pina la 4 m				
	712205001 3400	Zidar	h-om	147,68	52,57	7 763,86
	931006001 9930	Muncitor	h-om	28,93	52,57	1 520,71
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,00	3,40	17 136,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	3 085,00	44,00
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	510,60	1,35	689,29
	265210210 0737	Var hidratat	kg	126,96	3,00	380,86
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,30	13,50	31,00
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,00	10,80	972,00
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,78	160,00	445,71
	410012620 2818	Apa	m3	1,013	12,00	12,14
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,11	300,00	1 234,29
109	IzF14D	Termoizolarea cu placi din vata minerala pentru izolatii generale	m2			92,03 7,36
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,14	52,57	7,36
	268216261 1371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,02	83,00	84,66
110	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,88 13,14
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	52,57	10,51
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	52,57	2,63
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,15	10,50	12,44
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
111	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,00 11,04
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	52,57	9,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	52,57	0,53
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	14,10	0,14
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	21,50	21,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,008	1,85	0,01
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	8,26	0,12
112	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 551,61 339,03
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	52,57	339,03
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,80	126,67	988,71
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	38,00	148,39
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	29,00	15,81
	232016620 0676	White spirit	kg	1,95	29,00	56,13
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,60	3,55
113	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			75,74 68,34
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,30	52,57	68,34
	271040364 25981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm-Caciula	kg	0,38	18,90	7,40
114	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta - AR-35	kg			43,80 17,35
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,30	52,57	15,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	52,57	1,05
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	52,57	0,53
	281123630 62701	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat AR-35	kg	1,00	25,50	25,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	36,00	0,11
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,005	1,85	0,01
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	42,00	0,42
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	8,26	0,41
115	CA04F	Beton M200 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - Consolidarea putelor de ventilatie cu beton M-200	m3			1 480,92 278,62

1	2	3	4	5	6	7
		(AR-103)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,85	52,57	254,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	52,57	23,65
	266310210 00001	Beton M200	m3	1,025	1 050,00	1 107,75
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	12,00	1,85
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	14,50	8,70
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,28	300,00	84,00
116	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			16,10 3,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,065	52,57	3,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	52,57	0,26
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	10,80	11,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	13,75	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,28	3,25	0,91
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,001	300,00	0,30
117	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			109,60 68,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	52,57	10,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,10	52,57	57,83
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,08	13,20	1,05
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	42,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	6,20	1,86
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	18,30	0,55
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	14,10	0,71
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,10	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,15	145,60	21,84
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 085,00	4,11
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,27

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	13,65	1,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	230,00	4,60
		7. Pereti despartitori				
118	CD66A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/4 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			19 687,62 7 814,01
	712205001 3400	Zidar	h-om	123,77	52,57	6 506,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,87	52,57	1 307,42
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,00	3,40	9 996,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 085,00	3,04
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	184,26	1,35	248,75
	265210210 0737	Var hidratat	kg	45,82	3,00	137,46
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,30	13,50	31,05
	271060200 0079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,00	10,80	648,00
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,00	160,00	160,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,36	12,00	4,32
	292214000 7000	Macara	h-ut	2,15	300,00	644,98
		8. Alte cheltuieli				
119		Cheltuieli pentru darea in exploatarea a obiectivului	lei			8 500,00 0,00
	687266233 33	Cheltuieli pentru darea in exploatarea a obiectivului	lei	1,00	8 500,00	8 500,00
120		Prezentarea pachetului de documente: racordari, coordonari, certificate necesare, procese-verbale s.a.	lei			1 500,00 0,00
	21525415	Prezentarea pachetului de documente: racordari, coordonari, certificate necesare, procese-verbale s.a.	lei	1,00	1 500,00	1 500,00
121		Montarea indicatoarelor "Trecerea este interzisa", "Pericol de electrocutare", "Ocolire", s.a	lei			800,00 0,00
	9548624	Montarea indicatoarelor "Trecerea este interzisa", "Pericol de electrocutare", "Ocolire", s.a	lei	1,00	800,00	800,00
122		Cheltuieli pentru energia electrica si apa pentru scopuri generale	lei			2 100,00 0,00
	985145325 20	Cheltuieli pentru energia electrica si apa pentru scopuri generale	lei	1,00	2 100,00	2 100,00
123		Cladiri si constructii provizoriu:	lei			9 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		gardul, podeturi, soproane etc.				0,00
	981452222 5	Cladiri si constructii provizoriu: gardul, podeturi, soproane etc.	lei	1,00	9 200,00	9 200,00
124		Paza obiectivului pu toata perioada	lei			12 600,00
						0,00
	624589632 1	Paza obiectivului pu toata perioada	lei	1,00	12 600,00	12 600,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)