

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Reparatia capitala a acoperisului Institutiei Publice Gimnaziul Capriana din s.Capriana,r-nul Strasenii

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 4.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Capitolul 1.	Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.(Foi de ardezie)	m2			53,894 53,194
1.1	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3600	73,8800	26,597
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,8800	26,597
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,0000	0,700
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			30,563 28,813
2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,8800	20,686
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,8800	8,127
2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,0000	1,750
3	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			14,048 13,298
3.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	73,8800	6,649
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	73,8800	6,649
3.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,0000	0,750
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc.	m3			180,267 180,267
4.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	73,8800	147,760
4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	73,8800	32,507
5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 140 - 140 mm.	m2			67,882 66,492
5.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	20,0000	0,140
5.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,0000	0,750
5.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	73,8800	66,492
5.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,0000	0,500
6	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolatoare sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare).	m3			82,458 75,358
6.1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0200	5,0000	0,100
6.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	73,8800	75,358
6.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,0000	7,000
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m.	t			79,790 79,790
7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	73,8800	79,790
8	Trl1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 .	t			33,246 33,246
8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	73,8800	33,246
9	Tsl50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km.	t			63,700 0,000
9.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	349,9999	63,700
	Capitolul 1.	TOTAL Lucrari de demolare				88 474,091
	Capitolul 2.	Centura				
10	RpCB03C	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa B15(M200)	m3			2 400,668 550,406
10.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,0011	1 691,251
10.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	10,0000	1,200
10.3	22222222222992	Materiale marunte (sirna, scinduri, cuie etc.)	%	2,5000	0,0000	42,311
10.4	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	73,8800	416,683
10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	73,8800	133,723
10.6	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de	h-ut	0,6000	70,0000	42,000

		aer comprimat)				
10.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	489,9999	73,500
11	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			154,119
						96,044
11.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	35,0000	2,800
11.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,0000	0,005
11.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,0000	0,300
11.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,0000	1,500
11.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,0000	0,720
11.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	39,0000	1,950
11.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,0000	0,625
11.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	180,0001	27,000
11.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 149,9991	4,150
11.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 149,9991	6,225
11.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,0000	3,000
11.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	73,8800	14,776
11.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	73,8800	81,268
11.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	489,9999	9,800
12	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			26,203
						7,388
12.1	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	18,0000	18,450
12.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	35,0000	0,350
12.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,1000	0,015
12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	73,8800	5,172
12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,8800	2,216
13	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			27,660
						7,610
13.1	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	18,0000	18,450
13.2	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	36,0000	0,360
13.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,1000	0,015
13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	73,8800	5,393
13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	73,8800	2,216
13.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	35,0000	1,225
14	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc			27,143
						8,866
14.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,5000	3,750
14.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	36,0000	10,800
14.3	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,728
14.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	73,8800	8,866
14.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	50,0000	3,000
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(A 1,A 2)	kg			40,285
						15,515
15.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	38,0000	0,380
15.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,0000	24,000
15.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
15.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,5000	0,020
15.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
15.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	73,8800	14,037
15.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,8800	0,739
15.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,8800	0,739
16	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,	t			1 024,113
						475,787
16.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,0000	312,000
16.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	39,0000	152,100
16.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,0000	24,750
16.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,0000	54,600
16.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	5,0000	4,875
16.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	73,8800	475,787
	Capitolul 2.	TOTAL Centura				108 247,402
	Capitolul 3.	Planseul de pod(Cerdac)				
17	IzF04J1(aplicativ)	Pelicula de polietilen	m2			10,135
						1,478
17.1	02682122600749	Carton bitumat (Pelicula Polietilen)	m2	1,0800	8,0000	8,640
17.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,8800	1,478
17.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,0000	0,017
18	IzF14D	Strat fonoizolant la planseu de pod executate cu placi din vata	m2			255,143

		minerala tip,,Nobasil M,,150mm grosime(y=90kg/m3) simplu asezate.				10,343
18.1	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale 150mm y=90kg/m3	m2	1,0200	239,9999	244,800
18.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	73,8800	10,343
19	IzF04J1(Aplicativ)	Película Polietilen	m2			10,135
						1,478
19.1	02682122600749	Carton bitumat (Película polietilen)	m2	1,0800	8,0000	8,640
19.2	7134030012200	Izotor hidroful	h-om	0,0200	73,8800	1,478
19.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,0000	0,017
20	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție 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 3 cm.	m2			61,093
						25,858
20.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0300	1 149,9997	34,500
20.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	73,8800	25,858
20.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,0000	0,735
	Capitolul 3.	TOTAL Planseul de pod(Cerdac)				203 899,283
	Capitolul 4.Acoperisul	Capitolul 4.1.Sarpanta				
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			7 544,109
						1 779,769
21.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 149,9991	664,000
21.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 149,9991	249,000
21.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 149,9991	3 444,499
21.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,0000	180,000
21.5	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	18,0000	78,840
21.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,0000	50,700
21.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	30,0000	58,800
21.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	24,0000	912,001
21.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	73,8800	1 601,718
21.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	73,8800	178,051
21.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	549,9999	82,500
21.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	100,0000	44,000
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			6 979,800
						1 662,300
22.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,0000	412,500
22.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 149,9991	41,500
22.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 149,9991	3 859,499
22.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 149,9991	498,000
22.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	24,0000	81,600
22.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	30,0000	90,300
22.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	45,0000	116,100
22.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,0000	75,000
22.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,0000	21,750
22.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	73,8800	1 496,070
22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	73,8800	166,230
22.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	549,9999	82,500
22.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	100,0000	33,000
22.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,0000	5,750
23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			310,018
						62,798
23.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	10,0000	2,300
23.2	21241170000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,0000	42,500
23.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,0000	167,500
23.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
23.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,0000	20,000
23.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	73,8800	62,798
23.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	499,9999	2,500
23.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
23.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	249,9999	3,000
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(MC 1,MC 2)	kg			40,285
						15,515
24.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	38,0000	0,380
24.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,0000	24,000
24.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,0000	0,325
24.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,5000	0,020
24.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
24.6	7214240021810	Lacatur CM	h-om	0,1900	73,8800	14,037
24.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,8800	0,739
24.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,8800	0,739
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t			1 024,113

		construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si construciilor metalice,				475,787
25.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,0000	312,000
25.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	39,0000	152,100
25.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,0000	24,750
25.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,0000	54,600
25.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,9750	5,0000	4,875
25.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	73,8800	475,787
	Capitolul 4.Acoperisul	TOTAL Capitolul 4.1.Sarpanta				140 773,017
	Capitolul 4.2. Acoperisul					
26	CE30A	Astereala la invelitori din tigla,din grilaj 100*32(h)(V=6,42m3)	m2			55,879
						21,795
26.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0074	4 149,9991	30,635
26.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	25,0000	3,000
26.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	73,8800	16,623
26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	73,8800	5,172
26.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,0000	0,450
27	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (elementul cornisului schindura 100*50(h)).	m3			7 216,459
						1 625,360
27.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 149,9991	4 149,999
27.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 149,9991	1 037,500
27.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,0000	25,0000	125,000
27.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,0000	120,000
27.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,5000	4,0000	14,000
27.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,5000	2,6000	9,100
27.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,0000	10,500
27.8	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	25,0000	125,000
27.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	73,8800	1 477,600
27.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	73,8800	147,760
28	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (scinduri de prindere-cherestea 50*25)	m3			7 216,459
						1 625,360
28.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4 149,9991	4 149,999
28.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4 149,9991	1 037,500
28.3	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,0000	25,0000	125,000
28.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	24,0000	120,000
28.5	2874115825455	SURUBURI PATRATE M 16 X 200	buc	3,5000	4,0000	14,000
28.6	2874115841069	PIULITE PATRATE M 16	buc	3,5000	2,6000	9,100
28.7	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	3,0000	10,500
28.8	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	25,0000	125,000
28.9	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	73,8800	1 477,600
28.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	73,8800	147,760
29	RpCH18A	Scheletul din material lemnos,carcasa accesului in pod si placarea cu scindura	m3			6 519,517
						1 928,268
29.1	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	4 149,9991	2 614,499
29.2	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	4 149,9991	1 743,000
29.3	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	25,0000	125,000
29.4	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	24,0000	84,000
29.5	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	4,0000	14,000
29.6	2874115841435	PIULITE UZUALE HEXAGONALE M 10	buc	3,5000	1,4000	4,900
29.7	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	1,5000	5,250
29.8	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	73,8800	1 909,798
29.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	73,8800	18,470
29.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	25,0000	0,250
29.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,0000	0,350
30	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			310,018
						62,798
30.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	10,0000	2,300
30.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,0000	42,500
30.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,0000	167,500
30.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
30.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,0000	20,000
30.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	73,8800	62,798
30.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	499,9999	2,500
30.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
30.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	249,9999	3,000
31	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori	m3			78,270
						18,470
31.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,0000	58,800
31.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	73,8800	18,470
31.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	499,9999	0,500
31.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	249,9999	0,500
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2			28,220

		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.(pelicula anticondensat)				18,470
32.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica(Pelicula Antincondensat)	m2	1,1500	8,0000	9,200
32.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,0100	0,120
32.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,280
32.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	73,8800	14,776
32.5	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0500	73,8800	3,694
32.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor (coame - 92.6 ml) (tigla metalica cu un strat de protectie polimeric, masa stratului de zinc 275 g/m2, stratul de protectie exterior 35 microni si interior 7 microni)	m2			312,449 84,962
33.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	149,0000	171,350
33.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,0000	25,000
33.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,5500	4,950
33.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla 92,6ml	buc	0,1000	84,0001	8,400
33.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	131,0001	5,240
33.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	20,0000	1,000
33.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	10,797
33.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	73,8800	66,492
33.9	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,2500	73,8800	18,470
33.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,0000	0,750
34	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. (Lambriu din tabla cutata cu gros.0,5 mm)	m2			309,276 88,656
34.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	142,0000	163,300
34.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	50,0000	30,000
34.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,2500	1,250
34.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7500	3,750
34.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,0000	6,500
34.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,0000	5,000
34.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	10,490
34.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,1000	73,8800	81,268
34.9	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,1000	73,8800	7,388
34.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,0000	0,330
35	CE06A	Otel vopsit pentru acoperis gr.0.5 mm (tip "Lindab")	m2			309,276 88,656
35.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	142,0000	163,300
35.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	50,0000	30,000
35.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,2500	1,250
35.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7500	3,750
35.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,0000	6,500
35.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,0000	5,000
35.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	10,490
35.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,1000	73,8800	81,268
35.9	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,1000	73,8800	7,388
35.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,0000	0,330
36	CK26B	Retinator de zapada "Parazapada LE-310" (surub SWT 4.8*35 - 488 buc, surub SL2 4.8*20 - 488 buc,)	m			179,502 29,552
36.1	2743123549026	Retinator de zapada "Parazapada LE-310"	m	1,0000	145,0001	145,000
36.2	2874115829126	Suruburi SWT 4,8*35	buc	4,0000	0,5500	2,200
36.3	Material	Surub SL2 4,8*20-	buc	4,0000	0,6500	2,600
36.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,8800	23,642
36.5	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
36.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
37	CK26B apl	Contravintuire din tabla de acoperis din otel tip "Lindab" (b = 350 mm)	m			111,902 29,552
37.1	2743123549026	Contravintuire din tabla de acoperis din otel tip "Lindab" (b = 350 mm)	m	1,0000	75,0000	75,000
37.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,8000	7,200
37.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,8800	23,642
37.4	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
37.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
38	CE06A	Otel galvanizat pentru acoperis gr.0.5 mm	m2			302,503 88,656
38.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	139,0000	159,850
38.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	45,0000	27,000
38.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,2500	1,250
38.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7500	3,750
38.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,0000	6,500
38.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,0000	5,000
38.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	10,167
38.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	1,1000	73,8800	81,268

38.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,8800	7,388
38.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,0000	0,330
	Capitolul 4.2.	TOTAL Acoperisul				428 798,830
	Capitolul 4.3.	Sistema de scurgere				
39	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			252,514
						22,164
39.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150mm	m	1,0500	85,0000	89,250
39.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	39,0000	54,600
39.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,0000	7,000
39.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,0000	4,500
39.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,0001	18,000
39.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	150,0000	30,000
39.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,0000	20,000
39.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	6,700
39.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	73,8800	22,164
39.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,0000	0,300
40	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100 mm)	m			261,142
						25,858
40.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100mm	m	1,0500	89,0000	93,450
40.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	95,0000	47,500
40.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,0000	11,250
40.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	32,0000	16,000
40.5	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	99,0000	24,750
40.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	95,0000	23,750
40.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,0000	13,750
40.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	4,609
40.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	73,8800	25,858
40.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,0000	0,225
	Capitolul 4.3.	TOTAL Sistema de scurgere				47 844,687
	Capitolul 4.4.	Lucarne si acces in pod				
41	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp.	m2			1 866,302
						41,373
41.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 799,9996	1 800,000
41.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,8000	5,400
41.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,0001	12,375
41.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,1230	35,0000	4,305
41.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,0000	0,800
41.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,5000	1,750
41.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	73,8800	37,679
41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,8800	3,694
41.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,0000	0,300
42	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 804,667
						59,843
42.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 689,9994	2 689,999
42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,8000	7,200
42.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,0000	37,500
42.4	2430226101600	Chit silconic	kg	0,1750	35,0000	6,125
42.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000	1,200
42.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,5000	2,500
42.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	73,8800	53,932
42.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
42.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,0000	0,300
43	CE42A	Executarea lucarnelor.	buc			1 748,330
						487,830
43.1	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,0000	60,000
43.2	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	90,0001	90,000
43.3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластмты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 149,9991	249,000
43.4	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 149,9991	249,000
43.5	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 149,9991	415,000
43.6	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	180,0001	90,000
43.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,0000	35,000
43.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	73,8800	441,064
43.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	73,8800	46,766
43.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	549,9999	60,500
43.11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	75,0000	12,000
	Capitolul 4.4.	TOTAL Lucarne si acces in pod				12 917,525
	Capitolul 5.Termoizola rea peretilor exteriori	Capitolul 5.1.Soclu				

44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,491
						8,866
44.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	35,0000	14,525
44.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
44.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,8800	8,866
45	CI21A apl	Placarea peretilor cu placi din beton artificiale tip "Cosauti"	m2			584,386
						214,252
45.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	319,9999	326,400
45.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,0000	22,000
45.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	35,0000	15,050
45.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	10,0000	0,020
45.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	3,635
45.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	73,8800	214,252
45.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,0000	0,379
45.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,0000	0,825
45.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,0000	1,825
46	CK26B	Profil de scurgere	m			71,902
						29,552
46.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre(Profil de scurgere)	m	1,0000	35,0000	35,000
46.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,8000	7,200
46.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,8800	23,642
46.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
46.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
	Capitolul 5.Termoizolarea peretilor exteriori	TOTAL Capitolul 5.1.Soclu				67 549,885
	Capitolul 5.2.	Peretii Fatadei				
47	CK26B	Profil de baza	m			76,902
						29,552
47.1	2743123549026	Profil de baza	m	1,0000	40,0000	40,000
47.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,8000	7,200
47.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,8800	23,642
47.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
47.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
48	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROCK" "ROCKWOOLL" - 100 mm (130 kg/m3) (Coltare perforate din aluminiu - 194,69 ml)	m2			481,836
						170,663
48.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
48.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,5000	17,500
48.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* 100mm(130kg/m3)	m2	1,0700	225,0000	240,750
48.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	10,0000	11,000
48.5	27107035010547	Coltare perforate din aluminiu	m	0,5182	9,0000	4,663
48.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,5000	20,000
48.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	3,059
48.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	73,8800	139,781
48.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	73,8800	30,882
48.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,0000	0,875
48.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,0000	0,051
48.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	25,0000	0,750
48.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,0000	0,525
49	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "FASROCK" "ROCKWOOLL" - 20 mm (130 kg/m3)	m2			304,214
						170,663
49.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
49.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,5000	17,500
49.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului*20mm(130kg/m3)	m2	1,0700	65,0000	69,550
49.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	10,0000	11,000
49.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	9,0000	0,000
49.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,5000	20,000
49.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	1,300
49.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	73,8800	139,781
49.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	73,8800	30,882
49.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,0000	0,875
49.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,0000	0,051
49.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	25,0000	0,750
49.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,0000	0,525
50	CK26B	Glafuri montate la ferestre executate din tabla de acoperis din otel tip "Lindab Coverline" b=0.5mm	m			221,902
						29,552
50.1	2743123549026	Glafuri la ferestre executate din tabla de acoperis din otel tip "Lindab Coverline" b=0.5mm	m	1,0000	185,0001	185,000

50.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,8000	7,200
50.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,8800	23,642
50.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,8800	5,910
50.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,0000	0,150
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.	m2			23,076
						8,866
51.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	34,0000	14,110
51.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
51.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	73,8800	8,866
52	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			239,824
						90,134
52.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	65,0000	149,500
52.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	10,0000	0,040
52.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	73,8800	90,134
52.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,0000	0,150
53	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2			68,000
						55,410
53.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 149,9991	1,245
53.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	4 149,9991	0,415
53.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 149,9991	1,245
53.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	6 100,0041	0,610
53.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	25,0000	0,075
53.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	73,8800	55,410
53.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,0000	9,000
	Capitolul 5.2.	TOTAL Peretii Fatadei				362 212,602

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.