

Antreprenor:

Investitor: Primăria comunei Manta r. Cahul

Obiect:

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1

Obiectul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcție. (Demontări)						
Devizul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcție. (Demontări)						
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
1.1.1		Marca SA.				<b>0,000</b> 0,000
1.1.2	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			<b>41,140</b> 41,040
1.1.2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,0000	20,520
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,0000	20,520
1.1.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
1.1.3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm.	m3			<b>847,830</b> 846,450
1.1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
1.1.3.2	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,0000	587,100
1.1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	57,0000	259,350
1.1.3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,0000	1,000
1.1.4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			<b>227,830</b> 225,150
1.1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,280
1.1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,0000	25,650
1.1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,0000	199,500
1.1.4.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
1.1.5	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			<b>38,490</b> 38,190
1.1.5.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,0000	26,790
1.1.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
1.1.5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
1.1.6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc.	kg			<b>2,364</b> 2,280
1.1.6.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	30,0000	0,024
1.1.6.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,0000	0,020
1.1.6.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,0000	1,140
1.1.6.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,0000	1,140
1.1.6.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
1.1.6.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,0000	0,025
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			<b>23,940</b> 23,940
1.1.7.1	7422010060100	Timpliar	h-om	0,2100	57,0000	11,970
1.1.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,0000	11,970
1.1.8	RpVC39A	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 2000 mc/h.	buc			<b>412,430</b> 406,980
1.1.8.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	30,0000	2,400
1.1.8.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0500	1,0000	0,050
1.1.8.3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	7,1400	57,0000	406,980
1.1.8.4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	20,0000	3,000
1.1.9		Marca C (ось 3-4) F-g				<b>0,000</b> 0,000
1.1.10	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm.	m3			<b>1 017,120</b> 1 015,740
1.1.10.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	19,0000	0,380
1.1.10.2	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	57,0000	712,500
1.1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	57,0000	303,240
1.1.10.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,0000	1,000
1.1.11	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			<b>38,490</b> 38,190

1.1.11.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,0000	26,790
1.1.11.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
1.1.11.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
1.1.12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			<b>227,830</b> 225,150
1.1.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,280
1.1.12.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,0000	25,650
1.1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,0000	199,500
1.1.12.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
1.1.13		Moloz				<b>0,000</b> 0,000
1.1.14	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III.	100 m3			<b>1 040,000</b> 0,000
1.1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,0000	1 040,000
1.1.15	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			<b>31,350</b> 31,350
1.1.15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,0000	31,350
1.1.16	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t			<b>26,500</b> 0,000
1.1.16.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,0000	26,500

**Obiectul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcție. (marca C)**

**Devizul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcție. (marca C)**

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
<b>1</b>		<b>Capitolul 1. Centura beton armat (Cm1,Cm2,Cm3,Sm)</b>				
2.1.1	RCsB21A k=0,24	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc			<b>5,380</b> 1,642
2.1.1.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,5000	0,900
2.1.1.2	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,0720	36,0000	2,592
2.1.1.3	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0288	57,0000	1,642
2.1.1.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0144	5,0000	0,072
2.1.2	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3			<b>1 902,061</b> 302,100
2.1.2.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.2.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.2.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.2.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,0000	276,450
2.1.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.2.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.2.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.3	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			<b>36,978</b> 5,643
2.1.3.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,0000	30,750
2.1.3.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.3.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,0000	0,280
2.1.3.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,0000	5,415
2.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,0000	0,228
2.1.3.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
2.1.4	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			<b>35,325</b> 3,990
2.1.4.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,0000	30,750
2.1.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,0000	0,280
2.1.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,0000	3,705
2.1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,0000	0,285
2.1.4.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
2.1.5	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg			<b>33,618</b> 2,565
2.1.5.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,0000	30,300
2.1.5.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,0000	0,150

2.1.5.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.5.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
2.1.5.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,0000	2,280
2.1.5.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,0000	0,285
2.1.5.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,0000	0,003
2.1.6	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , 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			<b>182,490</b> 74,100
2.1.6.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,0000	2,400
2.1.6.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,0000	0,280
2.1.6.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	48,0000	14,400
2.1.6.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
2.1.6.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
2.1.6.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
2.1.6.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	36,0000	0,900
2.1.6.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	400,0000	60,000
2.1.6.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.6.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	10 000,0000	15,000
2.1.6.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
2.1.6.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
2.1.6.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,0000	62,700
2.1.6.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
2.1.7	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3			<b>1 162,790</b> 212,040
2.1.7.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,0000	720,000
2.1.7.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,0000	18,000
2.1.7.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,0000	84,000
2.1.7.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,0000	120,000
2.1.7.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	10 000,0000	5,000
2.1.7.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
2.1.7.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,0000	176,130
2.1.7.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,0000	35,910
2.1.7.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	5,0000	1,850
2.1.8	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			<b>3 027,180</b> 322,620
2.1.8.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,0000	2 400,000
2.1.8.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	1 200,0000	289,200
2.1.8.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	10 000,0000	5,000
2.1.8.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	19,0000	8,360
2.1.8.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	57,0000	267,900
2.1.8.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	57,0000	54,720
2.1.8.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	5,0000	2,000
2.1.9	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa...B7,5	m3			<b>1 876,411</b> 276,450
2.1.9.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.9.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	57,0000	222,300
2.1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,0000	54,150
2.1.9.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.9.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
<b>1</b>		<b>TOTAL Capitolul 1. Centura beton armat (Cm1,Cm2,Cm3,Sm)</b>				<b>169 451,141</b>
<b>2</b>		<b>Capitolul 2 Опры под лежень</b>				
2.1.10	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm.	m			<b>172,001</b> 85,500
2.1.10.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	98,0000	11,760
2.1.10.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,5000	2,000
2.1.10.3	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	67,0000	10,050
2.1.10.4	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.10.5	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	57,0000	68,400
2.1.10.6	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	57,0000	17,100
2.1.10.7	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	1,2000	50,0000	60,000
2.1.10.8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	5,0000	1,500
2.1.11	RCsB21A k=0,24	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.	buc			<b>5,380</b> 1,642
2.1.11.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,5000	0,900
2.1.11.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0720	36,0000	2,592
2.1.11.3	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0288	57,0000	1,642
2.1.11.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0144	5,0000	0,072
2.1.12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3			<b>1 902,061</b>

		betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B12,5				302,100
2.1.12.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.12.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.12.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,0000	276,450
2.1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.12.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.12.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.13	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			<b>35,325</b> 3,990
2.1.13.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,0000	30,750
2.1.13.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.13.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,0000	0,280
2.1.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,0000	3,705
2.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,0000	0,285
2.1.13.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
2.1.14	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>161,390</b> 68,400
2.1.14.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,0000	0,280
2.1.14.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	48,0000	14,400
2.1.14.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
2.1.14.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
2.1.14.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
2.1.14.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	36,0000	0,900
2.1.14.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	400,0000	52,000
2.1.14.8	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.14.9	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.14.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
2.1.14.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
2.1.14.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,0000	57,000
2.1.14.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
<b>2</b>		<b>TOTAL Capitolul 2 Опры под лежень</b>				<b>59 053,089</b>
<b>3</b>		<b>Capitolul 3. Стропила</b>				
2.1.15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			<b>13 173,870</b> 1 373,130
2.1.15.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	10 000,0000	1 600,000
2.1.15.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	10 000,0000	600,000
2.1.15.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasoase calit a la	m3	0,8300	10 000,0000	8 300,000
2.1.15.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	36,0000	259,200
2.1.15.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	30,0000	131,400
2.1.15.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,0000	50,700
2.1.15.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	19,0000	37,240
2.1.15.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,0000	760,000
2.1.15.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,0000	1 235,760
2.1.15.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,0000	137,370
2.1.15.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,0000	60,000
2.1.15.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	5,0000	2,200
2.1.16	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>173,790</b> 48,450
2.1.16.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
2.1.16.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,0000	8,500
2.1.16.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
2.1.16.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
2.1.16.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
2.1.16.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
2.1.16.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
2.1.16.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	400,0000	24,000
2.1.16.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
<b>3</b>		<b>TOTAL Capitolul 3. Стропила</b>				<b>967 037,967</b>
<b>4</b>		<b>Capitolul 4. Scări Sc1 (2 buc) PE13</b>				
2.1.17	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			<b>227,830</b> 225,150
2.1.17.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,0000	2,280
2.1.17.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.17.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,0000	199,500
2.1.17.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
2.1.18	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35	m3			<b>1 876,411</b>

		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa...B12.5				276,450
2.1.18.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.18.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.18.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.18.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	57,0000	222,300
2.1.18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,0000	54,150
2.1.18.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.18.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.19	RpCP19A	Confectionarea si montarea scarilor de incendiu, cu vangurile de otel lat 50/10 mm si trepte de otel rotund d=16 mm de 50 cm latime, asezate la 36 cm distanta una de alta.	kg			<b>67,792</b> 30,780
2.1.19.1	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,3250	36,0000	11,700
2.1.19.2	2710703519894	Profil normal I 12 mm	kg	0,7250	30,0000	21,750
2.1.19.3	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	66,0000	0,660
2.1.19.4	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1000	5,0000	0,500
2.1.19.5	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	2,5000	0,025
2.1.19.6	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	40,0000	0,400
2.1.19.7	2874125884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	0,2000	0,002
2.1.19.8	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	2,5000	0,125
2.1.19.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4900	57,0000	27,930
2.1.19.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	57,0000	2,850
2.1.19.11	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0900	5,0000	0,450
2.1.19.12	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	20,0000	1,000
2.1.19.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
2.1.19.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
2.1.20	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>219,390</b> 136,230
2.1.20.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,0000	78,000
2.1.20.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	40,0000	4,400
2.1.20.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
2.1.20.4	7141020013400	Vopșitor industrial	h-om	2,3900	57,0000	136,230
2.1.21	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			<b>466,140</b> 217,740
2.1.21.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,0000	234,000
2.1.21.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,0000	14,400
2.1.21.3	7141020013400	Vopșitor industrial	h-om	3,8200	57,0000	217,740
<b>4</b>		<b>TOTAL Capitolul 4. Scări Sc1 (2 buc) PE13</b>				<b>22 333,658</b>
<b>5</b>		<b>Capitolul 5. Scari Sc1,PE5</b>				
2.1.22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			<b>12 278,540</b> 1 282,500
2.1.22.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	7,0000	52,500
2.1.22.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	10 000,0000	100,000
2.1.22.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	10 000,0000	9 300,000
2.1.22.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	10 000,0000	1 200,000
2.1.22.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	20,0000	68,000
2.1.22.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	19,0000	57,190
2.1.22.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,0000	25,800
2.1.22.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	36,0000	108,000
2.1.22.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,0000	21,750
2.1.22.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,0000	1 154,250
2.1.22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,0000	128,250
2.1.22.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,0000	60,000
2.1.22.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,0000	1,650
2.1.22.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,0000	1,150
2.1.23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>173,790</b> 48,450
2.1.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
2.1.23.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,0000	8,500
2.1.23.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
2.1.23.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
2.1.23.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
2.1.23.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
2.1.23.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
2.1.23.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	400,0000	24,000
2.1.23.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
<b>5</b>		<b>TOTAL Capitolul 5. Scari Sc1,PE5</b>				<b>1 494,280</b>
<b>6</b>		<b>Capitolul 6. Axa 4-5 A-F</b>				
2.1.24		Усиление парапета				<b>0,000</b> 0,000
2.1.25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	buc			<b>5,380</b>

	k=0,24	de beton, avind grosimea de pina la 20 cm.				1,642
2.1.25.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	2,5000	0,900
2.1.25.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0720	36,0000	2,592
2.1.25.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.25.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0288	57,0000	1,642
2.1.25.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0144	5,0000	0,072
2.1.26	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3			<b>1 902,061</b> 302,100
2.1.26.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.26.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.26.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.26.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,0000	276,450
2.1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.26.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.26.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.27	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			<b>36,978</b> 5,643
2.1.27.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,0000	30,750
2.1.27.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.27.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,0000	0,280
2.1.27.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,0000	5,415
2.1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,0000	0,228
2.1.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
2.1.28	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			<b>35,325</b> 3,990
2.1.28.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,0000	30,750
2.1.28.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.28.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,0000	0,280
2.1.28.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,0000	3,705
2.1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,0000	0,285
2.1.28.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	5,0000	0,005
2.1.29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			<b>25,813</b> 11,970
2.1.29.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,0000	12,480
2.1.29.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	20,0000	0,400
2.1.29.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,0000	0,380
2.1.29.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,0000	0,000
2.1.29.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,0000	11,970
2.1.29.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,0000	0,400
2.1.29.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
2.1.30	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , 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			<b>182,490</b> 74,100
2.1.30.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,0000	2,400
2.1.30.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,0000	0,280
2.1.30.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	48,0000	14,400
2.1.30.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
2.1.30.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
2.1.30.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
2.1.30.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	36,0000	0,900
2.1.30.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	400,0000	60,000
2.1.30.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.30.10	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0015	10 000,0000	15,000
2.1.30.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
2.1.30.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
2.1.30.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,0000	62,700
2.1.30.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
2.1.31		Cm1, Cm2, Cm3 (PE16,17)				<b>0,000</b> 0,000
2.1.32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B15	m3			<b>1 902,061</b> 302,100
2.1.32.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.32.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.32.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,0000	276,450
2.1.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.32.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.32.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400

2.1.33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton.	kg			<b>42,665</b>
						11,970
2.1.33.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.33.2	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	30,0000	30,000
2.1.33.3	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,0050	66,0000	0,330
2.1.33.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,5000	0,020
2.1.33.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,0000	0,045
2.1.33.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,0000	10,830
2.1.33.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,0000	0,570
2.1.33.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,0000	0,570
2.1.34	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>161,390</b>
						68,400
2.1.34.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,0000	0,280
2.1.34.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	48,0000	14,400
2.1.34.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
2.1.34.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
2.1.34.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
2.1.34.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	36,0000	0,900
2.1.34.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	400,0000	52,000
2.1.34.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.34.9	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.34.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
2.1.34.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
2.1.34.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,0000	57,000
2.1.34.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
2.1.35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t			<b>33 008,575</b>
						2 280,000
2.1.35.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	30,0000	30 600,000
2.1.35.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	60,0000	27,000
2.1.35.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,0000	13,000
2.1.35.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,5000	16,250
2.1.35.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,0000	6,500
2.1.35.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	30,0000	1,950
2.1.35.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,0000	2,000
2.1.35.8	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	2,0000	30,0000	60,000
2.1.35.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,5000	1,125
2.1.35.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,0000	1 995,000
2.1.35.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,0000	285,000
2.1.35.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	5,0000	0,750
2.1.36	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<b>219,390</b>
						136,230
2.1.36.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,0000	78,000
2.1.36.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	40,0000	4,400
2.1.36.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,0000	0,760
2.1.36.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,0000	136,230
2.1.37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			<b>466,140</b>
						217,740
2.1.37.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,0000	234,000
2.1.37.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,0000	14,400
2.1.37.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,0000	217,740
<b>6</b>		<b>TOTAL Capitolul 6. Axa 4-5 A-F</b>				<b>142 894,924</b>
2.1.38	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			<b>12 278,540</b>
						1 282,500
2.1.38.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	7,0000	52,500
2.1.38.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	10 000,0000	100,000
2.1.38.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	10 000,0000	9 300,000
2.1.38.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	10 000,0000	1 200,000
2.1.38.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	20,0000	68,000
2.1.38.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	19,0000	57,190
2.1.38.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,0000	25,800
2.1.38.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	36,0000	108,000
2.1.38.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,0000	21,750
2.1.38.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,0000	1 154,250
2.1.38.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,0000	128,250
2.1.38.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,0000	60,000
2.1.38.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Друба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,0000	1,650
2.1.38.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,0000	1,150
2.1.39	CN50A	Tratamentul ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>173,790</b>
						48,450
2.1.39.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370

2.1.39.2	212411700002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,0000	8,500
2.1.39.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
2.1.39.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
2.1.39.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
2.1.39.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
2.1.39.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
2.1.39.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	400,0000	24,000
2.1.39.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
2.1.40	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale. (vata minerala semiregida $\gamma=125\text{kg}/\text{m}^3$ , $gr=100\text{mm}$ )	m2			<b>311,835</b> 6,270
2.1.40.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	280,0000	282,800
2.1.40.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,0000	0,990
2.1.40.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	8,0000	13,200
2.1.40.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,0000	3,000
2.1.40.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,0000	5,500
2.1.40.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	57,0000	6,270
2.1.40.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
2.1.40.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
2.1.41	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr. 0,8mm)	m2			<b>343,594</b> 45,600
2.1.41.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	50,0000	277,500
2.1.41.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,2000	0,006
2.1.41.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,0000	6,250
2.1.41.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.41.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,0000	42,750
2.1.41.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,0000	2,850
2.1.41.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
2.1.42	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale. (vat a minerala semiregida $\gamma=125\text{kg}/\text{m}^3$ , $gr=50\text{mm}$ )	m2			<b>170,435</b> 6,270
2.1.42.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	140,0000	141,400
2.1.42.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,0000	0,990
2.1.42.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	8,0000	13,200
2.1.42.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,0000	3,000
2.1.42.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,0000	5,500
2.1.42.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	57,0000	6,270
2.1.42.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
2.1.42.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
2.1.43	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla vopsita de metal)	m2			<b>343,594</b> 45,600
2.1.43.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	50,0000	277,500
2.1.43.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,2000	0,006
2.1.43.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,0000	6,250
2.1.43.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,000
2.1.43.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,0000	42,750
2.1.43.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,0000	2,850
2.1.43.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
2.1.44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (6 AIII pas 150x150)	kg			<b>32,763</b> 1,710
2.1.44.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,0000	30,300
2.1.44.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,0000	0,150
2.1.44.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,0000	0,300
2.1.44.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,0000	0,300
2.1.44.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,0000	1,425
2.1.44.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,0000	0,285
2.1.44.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,0000	0,003
2.1.45	CF02B k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton. (gr. 4 cm)	m2			<b>225,067</b> 136,800
2.1.45.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0420	0,0000	0,000
2.1.45.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,8000	2,5000	39,500
2.1.45.3	2652102100737	Var hidratat	kg	1,2000	30,0000	36,000
2.1.45.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0480	250,0000	12,000



2.1.45.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0130	19,0000	0,247
2.1.45.6	7122050013400	Zidar	h-om	2,0000	57,0000	114,000
2.1.45.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,0000	22,800
2.1.45.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,0000	0,020
2.1.45.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
2.1.46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. B12,5	m3			<b>1 902,061</b> 302,100
2.1.46.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,0000	1 537,500
2.1.46.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,0000	0,000
2.1.46.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	19,0000	2,850
2.1.46.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,0000	276,450
2.1.46.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,0000	25,650
2.1.46.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,000
2.1.46.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	5,0000	1,400
2.1.47	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			<b>161,390</b> 68,400
2.1.47.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,0000	0,280
2.1.47.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	48,0000	14,400
2.1.47.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,5000	0,750
2.1.47.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,0000	0,900
2.1.47.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,0000	1,500
2.1.47.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	36,0000	0,900
2.1.47.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	400,0000	52,000
2.1.47.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.47.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	10 000,0000	10,000
2.1.47.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,0000	2,160
2.1.47.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,0000	11,400
2.1.47.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,0000	57,000
2.1.47.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	5,0000	0,100

**Obiectul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcții (marca SA).**

**Devizul: Palatul de cultura. Lucrări generale de construcții (marca SA).**

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
<b>1</b>	<b>1</b>	<b>Capitolul 1. Acoperis</b>				
3.1.1	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(19,33 m3)	m2			<b>91,602</b> 26,790
3.1.1.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0060	10 000,0000	60,342
3.1.1.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	36,0000	4,320
3.1.1.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,0000	2,850
3.1.1.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	57,0000	18,240
3.1.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,0000	5,700
3.1.1.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
3.1.2	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			<b>537,180</b> 180,120
3.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	19,0000	15,010
3.1.2.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	1,0000	6,000
3.1.2.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,0000	230,000
3.1.2.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,0000	1,400
3.1.2.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,0000	64,000
3.1.2.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,0000	180,120
3.1.2.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	50,0000	1,150
3.1.2.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,0000	17,100
3.1.2.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,0000	22,400
3.1.3	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2			<b>1 017,770</b> 405,270
3.1.3.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	15,0000	600,000
3.1.3.2	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	57,0000	405,270
3.1.3.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	50,0000	0,500
3.1.3.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	400,0000	12,000
3.1.4	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m.	m2			<b>1 050,970</b> 231,420
3.1.4.1	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	10 000,0000	400,000
3.1.4.2	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	10 000,0000	400,000
3.1.4.3	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	1,0000	5,000
3.1.4.4	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,4000	36,0000	14,400
3.1.4.5	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,0000	3,420

3.1.4.6	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	57,0000	210,900
3.1.4.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,0000	17,100
3.1.4.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
3.1.5	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>151,990</b>
						<b>48,450</b>
3.1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
3.1.5.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	1,0000	1,700
3.1.5.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
3.1.5.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
3.1.5.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
3.1.5.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
3.1.5.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
3.1.5.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
3.1.5.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
3.1.6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			<b>30,390</b>
						<b>9,690</b>
3.1.6.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	15,0000	20,250
3.1.6.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,0000	9,690
3.1.6.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	50,0000	0,050
3.1.6.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	400,0000	0,400
3.1.7	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele .	m2			<b>48,430</b>
						<b>31,350</b>
3.1.7.1	1542126108945	Ulei de in sicatvat	kg	0,0800	21,0000	1,680
3.1.7.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,0000	9,500
3.1.7.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,0000	1,100
3.1.7.4	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,000
3.1.7.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	10,0000	2,000
3.1.7.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	18,0000	1,800
3.1.7.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,0000	31,350
3.1.8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			<b>12 213,940</b>
						<b>1 282,500</b>
3.1.8.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	7,0000	52,500
3.1.8.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	10 000,0000	100,000
3.1.8.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	10 000,0000	9 300,000
3.1.8.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	10 000,0000	1 200,000
3.1.8.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	1,0000	3,400
3.1.8.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	19,0000	57,190
3.1.8.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,0000	25,800
3.1.8.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	36,0000	108,000
3.1.8.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,0000	21,750
3.1.8.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,0000	1 154,250
3.1.8.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,0000	128,250
3.1.8.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,0000	60,000
3.1.8.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,0000	1,650
3.1.8.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,0000	1,150
3.1.9	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>151,990</b>
						<b>48,450</b>
3.1.9.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
3.1.9.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	1,0000	1,700
3.1.9.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
3.1.9.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
3.1.9.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
3.1.9.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
3.1.9.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
3.1.9.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
3.1.9.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
3.1.10	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. Tabla profilata LK30	m2			<b>308,698</b>
						<b>68,400</b>
3.1.10.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	173,0000	198,950
3.1.10.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,0000	18,000
3.1.10.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,2000	1,000
3.1.10.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,2000	1,000
3.1.10.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	24,0000	7,800
3.1.10.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	20,0000	2,000
3.1.10.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
3.1.10.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,0000	62,700
3.1.10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,0000	5,700
3.1.10.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
3.1.11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2			<b>33,304</b>

		invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (противоконденсатная)				14,250
3.1.11.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,0000	17,250
3.1.11.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,1000	1,200
3.1.11.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
3.1.11.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,0000	11,400
3.1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,0000	2,850
3.1.11.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
3.1.12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn 120 mm	m			<b>282,116</b> 17,100
3.1.12.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	80,0000	84,000
3.1.12.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	46,0000	64,400
3.1.12.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	46,0000	9,200
3.1.12.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	46,0000	4,600
3.1.12.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,0000	18,000
3.1.12.6	2875274000050	Cot de jgheab	buc	0,2000	185,0000	37,000
3.1.12.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	4,0000	40,000
3.1.12.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
3.1.12.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,0000	17,100
3.1.12.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
3.1.13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv. Dn 100 mm	m			<b>234,735</b> 19,950
3.1.13.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,0000	94,500
3.1.13.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,0000	45,000
3.1.13.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	46,0000	11,500
3.1.13.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	46,0000	23,000
3.1.13.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	10,0000	2,500
3.1.13.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,0000	22,500
3.1.13.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	46,0000	11,500
3.1.13.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,000
3.1.13.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,0000	19,950
3.1.13.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
3.1.14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare. (MOK MOK2)	kg			<b>42,930</b> 11,970
3.1.14.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,0000	30,000
3.1.14.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,0000	0,330
3.1.14.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,5000	0,020
3.1.14.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,0000	0,500
3.1.14.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,5000	0,050
3.1.14.6	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0200	3,0000	0,060
3.1.14.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,0000	10,830
3.1.14.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,0000	0,570
3.1.14.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,0000	0,570
3.1.15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare. (retinator de zapada)	kg			<b>42,930</b> 11,970
3.1.15.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,0000	30,000
3.1.15.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,0000	0,330
3.1.15.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,5000	0,020
3.1.15.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,0000	0,500
3.1.15.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,5000	0,050
3.1.15.6	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0200	3,0000	0,060
3.1.15.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,0000	10,830
3.1.15.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,0000	0,570
3.1.15.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,0000	0,570
3.1.16	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla vopsita de metal)	m2			<b>343,594</b> 45,600
3.1.16.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	50,0000	277,500
3.1.16.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	0,2000	0,006
3.1.16.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,0000	6,250
3.1.16.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,0000	0,000
3.1.16.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,0000	42,750
3.1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,0000	2,850
3.1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
3.1.17		Lucarna Co1-Co7				<b>0,000</b> 0,000
3.1.18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			<b>12 213,940</b> 1 282,500
3.1.18.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	7,0000	52,500
3.1.18.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	10 000,0000	100,000
3.1.18.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	10 000,0000	9 300,000

3.1.18.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	10 000,0000	1 200,000
3.1.18.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)	kg	3,4000	1,0000	3,400
3.1.18.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	19,0000	57,190
3.1.18.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,0000	25,800
3.1.18.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	36,0000	108,000
3.1.18.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,0000	21,750
3.1.18.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,0000	1 154,250
3.1.18.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,0000	128,250
3.1.18.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	400,0000	60,000
3.1.18.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	5,0000	1,650
3.1.18.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,0000	1,150
3.1.19	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			<b>151,990</b> 48,450
3.1.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
3.1.19.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	1,0000	1,700
3.1.19.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,0000	67,000
3.1.19.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,0000	0,420
3.1.19.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,0000	16,000
3.1.19.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,0000	48,450
3.1.19.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	50,0000	0,250
3.1.19.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
3.1.19.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,0000	4,800
3.1.20	CM01C	Geamuri trase simple de 4-6 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie.	m2			<b>152,565</b> 54,150
3.1.20.1	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,1000	87,0000	95,700
3.1.20.2	2430226101387	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,7000	3,0000	2,100
3.1.20.3	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	36,0000	0,540
3.1.20.4	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,8500	57,0000	48,450
3.1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,0000	5,700
3.1.20.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
3.1.21	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul .	m2			<b>80,320</b> 57,000
3.1.21.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,0000	8,100
3.1.21.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	51,0000	6,120
3.1.21.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	35,0000	4,200
3.1.21.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	20,0000	3,400
3.1.21.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,000
3.1.21.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,0000	0,500
3.1.21.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,0000	57,000
	<b>1</b>	<b>TOTAL Capitolul 1. Acoperis</b>				<b>2 194 544,585</b>
	<b>2</b>	<b>Capitolul 2. Alte lucrări (PE14,15)</b>				
3.1.22	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3			<b>1 162,790</b> 212,040
3.1.22.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	800,0000	720,000
3.1.22.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,0000	18,000
3.1.22.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,0000	84,000
3.1.22.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,0000	120,000
3.1.22.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	10 000,0000	5,000
3.1.22.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
3.1.22.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,0000	176,130
3.1.22.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,0000	35,910
3.1.22.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	5,0000	1,850
3.1.23	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi.	m2			<b>1 910,273</b> 80,547
3.1.23.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 800,0000	1 800,000
3.1.23.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,0000	6,500
3.1.23.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,0000	2,520
3.1.23.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	1,0000	2,640
3.1.23.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	5,0000	3,200
3.1.23.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	70,0000	13,370
3.1.23.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	57,0000	80,547
3.1.23.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	5,0000	0,149
3.1.23.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	5,0000	0,817
3.1.23.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,1061	5,0000	0,531
3.1.24	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile .	buc			<b>1 122,654</b> 253,650
3.1.24.1	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	30,0000	90,000
3.1.24.2	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	10 000,0000	132,000
3.1.24.3	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	10 000,0000	280,000
3.1.24.4	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	30,0000	12,000
3.1.24.5	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	10 000,0000	300,000
3.1.24.6	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	10,0000	3,600

3.1.24.7	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	12,0000	4,800
3.1.24.8	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0750	30,0000	2,250
3.1.24.9	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	8,0000	1,0000	8,000
3.1.24.10	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	9,0000	9,000
3.1.24.11	2222222222992	Material marunt (suruburi,piulite, cuie)	%	3,2500	0,0000	0,000
3.1.24.12	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	57,0000	5,700
3.1.24.13	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	57,0000	201,210
3.1.24.14	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	57,0000	41,040
3.1.24.15	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,0000	5,700
3.1.25	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m < H <= 10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore).	m2			<b>68,640</b>
						45,600
3.1.25.1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	10 000,0000	5,000
3.1.25.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	10 000,0000	1,000
3.1.25.3	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	10 000,0000	5,000
3.1.25.4	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	10 000,0000	4,000
3.1.25.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	36,0000	0,540
3.1.25.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,0000	45,600
3.1.25.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	15,0000	0,5000	7,500
	<b>2</b>	<b>TOTAL Capitolul 2. Alte lucrări (PE14,15)</b>				<b>35 992,084</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primăria comunei Manta r. Cahul

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.