

Antreprenor: SC "Cimtermic"SRL

Investitor: Primaria Municipiului Cahul

Obiect: Termoizolarea și finisarea fațadelor cu reparația acoperișului edificiului Primăriei municipiului Cahul (mun. Cahul str. Piața Independenței nr. 6)

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 23.10.1

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. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2			15,478
						14,478
1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,950
1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,6238	6,435
1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,6238	8,044
1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (scari exterioare)	m2			43,027
						41,827
2.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,950
2.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	53,6238	20,913
2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	53,6238	20,913
2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,0000	0,250
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg			2,368
						2,145
3.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	60,0000	0,048
3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	60,0000	0,060
3.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	53,6238	1,072
3.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	53,6238	1,072
3.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
3.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	20,0000	0,100
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2			36,228
						35,928
4.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	53,6238	25,203
4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,6238	10,725
4.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
5	RpCO56A	Demontari: ferestre si vitralii din PVC	m2			22,522
						22,522
5.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,6238	11,261
5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,6238	11,261
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			7,557
						7,507
6.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	53,6238	4,826
6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,6238	2,681
6.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,557
						7,507
7.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	53,6238	4,826
7.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,6238	2,681
7.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
8	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2			28,957
						28,957
8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	53,6238	28,957
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2			15,478
						14,478
9.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	19,0000	0,950
9.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,6238	6,435
9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,6238	8,044
9.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2			36,228
						35,928
10.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	53,6238	25,203
10.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	53,6238	10,725
10.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,0000	0,300
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla cutata	m2			38,709

						38,609
11.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	53,6238	19,305
11.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	53,6238	19,305
11.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
12	RpCI42B	Demontarea peretilor existenti din tabla cutata - intrarile in subsol	m2			38,709
						38,609
12.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	53,6238	19,305
12.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	53,6238	19,305
12.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
13	RpCO56A	Demontari: Usi existente din PVC - intrarea principala	m2			22,522
						22,522
13.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,6238	11,261
13.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,6238	11,261
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice - balustrada de protectie la acoperis	kg			2,368
						2,145
14.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	60,0000	0,048
14.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	60,0000	0,060
14.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	53,6238	1,072
14.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	53,6238	1,072
14.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
14.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	20,0000	0,100
15	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t			67,030
						67,030
15.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2500	53,6238	13,406
15.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	53,6238	53,624
16	Tr11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			37,537
						37,537
16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	53,6238	37,537
17	Tsl51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			19,000
						0,000
17.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	250,0000	19,000
		TOTAL Capitolul 1. Demolari				0,000
		Capitolul 2. Fasade Capitolul 2.1. Soclu				
18	IzF55B	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu placi de polistiren EXPTRUDAT Gr. 50 mm (Consum cornier 0.00 m).	m2			220,729
						92,126
18.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
18.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,0000	12,000
18.3	2621302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren EXPTRUDAT Gr. 50 mm	m2	1,0700	75,0000	80,250
18.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	9,0000	9,900
18.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,0000	0,000
18.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,0000	12,000
18.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	0,000
18.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	53,6238	76,146
18.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	53,6238	15,980
18.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
18.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
18.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0230	30,0000	0,690
18.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,0000	0,360
19	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			25,973
						2,413
19.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,0000	22,220
19.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,0000	0,090
19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,0000	0,200
19.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,0000	0,600
19.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,6238	2,145
19.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,6238	0,268
19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	750,0000	0,450
20	CF02B	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. K-1,5 (3cm)	m2			140,638
						96,523
20.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0320	0,0000	0,000
20.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8500	2,0000	23,700
20.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,9000	3,5000	3,150
20.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	465,0000	16,740
20.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
20.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	53,6238	80,436
20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,6238	16,087
20.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,0000	0,015

20.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,0000	0,320
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea negru	m2			623,149 155,509
21.1	2670112202051	Placi din gresie portelanata 40x40 NEGRU	m2	1,0200	425,0000	433,500
21.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,0000	13,200
21.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,0000	13,760
21.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,0000	0,038
21.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	0,000
21.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	53,6238	155,509
21.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,0000	0,127
21.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,0000	0,220
21.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	30,0000	2,190
		TOTAL Capitolul 2. Fasade Capitolul 2.1. Soclu				0,000
		Capitolul 2.2. Pereti				
22	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			54,276 40,218
22.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,0000	1,950
22.2	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,0000	0,650
22.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 500,0000	1,950
22.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 300,0000	0,430
22.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	26,0000	0,078
22.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	53,6238	40,218
22.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	2,0000	9,000
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. K-0.3	buc			7,735 1,930
23.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,9200	0,864
23.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0900	50,0000	4,500
23.3	20028339	Materiale marunte	%	1,5000	0,0000	0,000
23.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0360	53,6238	1,930
23.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0180	20,0000	0,360
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp.	kg			25,973 2,413
24.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,0000	22,220
24.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,0000	0,090
24.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,0000	0,200
24.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,0000	0,600
24.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,6238	2,145
24.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,6238	0,268
24.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	750,0000	0,450
25	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2			250,423 171,596
25.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,0000	0,000
25.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0460	0,0000	0,000
25.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,4000	2,0000	22,800
25.4	2652102100737	Var hidratat	kg	6,2000	3,5000	21,700
25.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0720	465,0000	33,480
25.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0180	19,0000	0,342
25.7	7122050013400	Zidar	h-om	2,8000	53,6238	150,147
25.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,6238	21,450
25.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
25.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,0000	0,025
26	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală gr=100 mm densitatea 110 kg/m3 (Consum cornier 675 m.l.)	m2			363,135 123,871
26.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
26.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,0000	15,000
26.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr=100 mm, densitatea 110 kg/m3	m2	1,0700	167,0000	178,690
26.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	9,0000	9,900
26.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4822	8,0000	3,857
26.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,0000	16,000
26.7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	0,000
26.8	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,8920	53,6238	101,456
26.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	53,6238	22,415
26.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
26.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
26.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	30,0000	0,900
26.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,0000	0,420
27	IzF55E	Termoizolarea exterioară glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală	m2			280,717

		gr=30 mm densitatea 110kg/m3				156,742
27.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
27.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,0000	15,000
27.3	2521302602909	Plăci ignifugate din vată minerală gr=30 mm densitatea 110 kg/m3	m2	1,0700	55,0000	58,850
27.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,2700	9,0000	11,430
27.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,0000	16,000
27.6	2222222222992	Materiale mărunt (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	0,000
27.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	53,6238	128,375
27.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	53,6238	28,367
27.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
27.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
27.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3000	30,0000	9,000
27.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,0000	0,420
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade - inclusiv glafurile	m2			16,080
						6,435
28.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	23,0000	9,545
28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,0000	0,100
28.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,6238	6,435
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - culoarea conform proiectului (Analogic tip Caparol - Kreativeffect Brilliant, PorzellanweiB, Granit 20 L50COHO)	kg			136,354
						3,754
29.1	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	130,0000	132,600
29.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,6238	3,754
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Analogic tip caparol) - inclusiv glafurile	m2			120,817
						65,421
30.1	26531021008311	Tînk	kg	2,3000	24,0000	55,200
30.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,0000	0,076
30.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,6238	65,421
30.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,0000	0,120
		TOTAL Capitolul 2.2. Pereti				0,000
		Capitolul 2.3. Timplarii				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv.	m2			2 281,426
						235,945
31.1	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 000,0000	2 000,000
31.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,9200	0,538
31.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,0000	7,700
31.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,0000	2,800
31.5	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	465,0000	2,325
31.6	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,0000	1,000
31.7	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	23,0000	16,100
31.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	19,0000	0,019
31.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	53,6238	189,828
31.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,6238	21,450
31.11	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	53,6238	10,189
31.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	53,6238	14,478
31.13	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	750,0000	15,000
32	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv .	m2			2 140,213
						50,943
32.1	28121063060050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 000,0000	2 000,000
32.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,7000	2,800
32.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,0000	67,500
32.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	90,0000	15,750
32.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,0000	1,200
32.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,9200	1,920
32.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	53,6238	45,580
32.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
32.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
33	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu. (Sticla reflectorizanta - tripan profil AWS 70H, Aluminiu FWS 50, Sticla 6-4-6)	m2			2 884,318
						40,218
33.1	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2 655,0000	2 787,750
33.2	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	55,0000	0,550
33.3	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	40,0000	4,800
33.4	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	135,0000	47,250
33.5	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	53,6238	37,537
33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,6238	2,681
33.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	750,0000	3,750

		TOTAL Capitolul 2.3. Timplarii				0,000
		Capitolul 2.4. Copertine insolare				
34	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3			8 652,331
						1 399,581
34.1	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	6 500,0000	4 095,000
34.2	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	6 500,0000	2 730,000
34.3	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	26,0000	130,000
34.4	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	80,0000	280,000
34.5	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	1,0000	3,500
34.6	2874115841435	PIULITE UZUALE HEXAGONALE M 10	buc	3,5000	3,0000	10,500
34.7	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	1,0000	3,500
34.8	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	53,6238	1 386,175
34.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,6238	13,406
34.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,0000	0,200
34.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			57,366
						9,116
35.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,0000	47,250
35.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	53,6238	9,116
35.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	750,0000	0,750
35.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,0000	0,250
36	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			380,480
						45,580
36.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
36.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,0000	59,500
36.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,0000	234,500
36.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,0000	0,780
36.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,0000	20,000
36.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	53,6238	45,580
36.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	750,0000	3,750
36.8	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
36.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,0000	3,000
37	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			293,149
						64,349
37.1	2710403642000	Tabla zincata undulata sau cutata	m2	1,1500	160,0000	184,000
37.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,0000	19,200
37.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
37.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7000	3,500
37.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,0000	5,850
37.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,0000	3,500
37.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
37.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	53,6238	58,986
37.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
37.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
38	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m			324,300
						21,450
38.1	2743123549026	Glafuli din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	300,0000	300,000
38.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,7000	2,800
38.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,6238	17,160
38.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,6238	4,290
38.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
		TOTAL Capitolul 2.4. Copertine insolare				0,000
		Capitolul 2.5. Balustrade				
39	CH06A	Balustrada din inox	m			1 435,778
						48,261
39.1	2812106305714	Balustrada din inox	m	1,0000	1 380,0000	1 380,000
39.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,9200	0,192
39.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,0000	3,300
39.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,0000	1,400
39.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	65,0000	1,625
39.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,0000	1,000
39.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	53,6238	48,261
		TOTAL Capitolul 2.5. Balustrade				0,000
		Capitolul 2.6. Copertina la intrare				
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			83,887
						37,537
40.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
40.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,0000	26,000
40.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	465,0000	19,530
40.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190

40.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,6238	32,174
40.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
40.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
40.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
41	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade.	m2			56,411 25,739
41.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,0000	0,000
41.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,0000	17,200
41.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	465,0000	13,020
41.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	19,0000	0,152
41.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	53,6238	21,450
41.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,6238	4,290
41.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
41.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	40,0000	0,240
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2			26,537 13,406
42.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,0000	11,500
42.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,1000	1,200
42.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
42.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	53,6238	10,725
42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,6238	2,681
42.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
43	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine solare	m3			8 652,331 1 399,581
43.1	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	6 500,0000	4 095,000
43.2	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	6 500,0000	2 730,000
43.3	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	26,0000	130,000
43.4	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	80,0000	280,000
43.5	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	1,0000	3,500
43.6	2874115841435	PIULITE UZUALE HEXAGONALE M 10	buc	3,5000	3,0000	10,500
43.7	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	1,0000	3,500
43.8	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	53,6238	1 386,175
43.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,6238	13,406
43.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,0000	0,200
43.11	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
44	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			57,366 9,116
44.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,0000	47,250
44.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	53,6238	9,116
44.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	750,0000	0,750
44.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,0000	0,250
45	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			380,480 45,580
45.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,0000	4,370
45.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,0000	59,500
45.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,0000	234,500
45.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,0000	0,780
45.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,0000	20,000
45.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	53,6238	45,580
45.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	750,0000	3,750
45.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,0000	9,000
45.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,0000	3,000
46	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			293,149 64,349
46.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	160,0000	184,000
46.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,0000	19,200
46.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
46.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7000	3,500
46.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,0000	5,850
46.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,0000	3,500
46.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
46.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	53,6238	58,986
46.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
46.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa - Etalbond culoarea antracit	m2			1 023,392 89,927
47.1	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1000	800,0000	880,000
47.2	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	0,0000	0,000

47.3	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	1,1000	9,0000	9,900
47.4	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	7,5000	2,2000	16,500
47.5	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,5000	0,0000	0,000
47.6	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6770	53,6238	89,927
47.7	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,0200	750,0000	15,000
47.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	5,0000	1,145
47.9	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	20,0000	0,800
47.10	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2750	20,0000	5,500
47.11	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	20,0000	0,088
		TOTAL Capitolul 2.6. Copertina la intrare				0,000
		Capitolul 3. Intrările in subsol				
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3			1 609,131 199,481
48.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 050,0000	945,000
48.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,0000	12,000
48.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 000,0000	70,000
48.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 000,0000	100,000
48.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 500,0000	3,250
48.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
48.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	53,6238	165,698
48.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	53,6238	33,783
48.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	750,0000	277,500
49	CF02B	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. K-1,5 (3 cm)	m2			140,638 96,523
49.1	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0320	0,0000	0,000
49.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,8500	2,0000	23,700
49.3	2652102100737	Var hidratat	kg	0,9000	3,5000	3,150
49.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	465,0000	16,740
49.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
49.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	53,6238	80,436
49.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	53,6238	16,087
49.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
49.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,0000	0,320
50	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			623,149 155,509
50.1	2670112202051	Placi din gresie portelanata 40x40	m2	1,0200	425,0000	433,500
50.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,0000	13,200
50.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,0000	13,760
50.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,0000	0,038
50.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,0000	0,000
50.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	53,6238	155,509
50.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,0000	0,127
50.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,0000	0,220
50.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	30,0000	2,190
51	CE30B	Asterea 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. (Scinduri de rasinoase consum 0.52 m3)	m2			93,473 25,203
51.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0100	6 500,0000	65,000
51.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	26,0000	3,120
51.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	53,6238	2,681
51.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	53,6238	17,160
51.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
51.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
52	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			57,366 9,116
52.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	35,0000	47,250
52.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	53,6238	9,116
52.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	750,0000	0,750
52.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,0000	0,250
53	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			1 330,411 169,451
53.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	19,0000	15,010
53.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	35,0000	210,000
53.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	35,0000	805,000
53.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	65,0000	2,600
53.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,0000	80,000
53.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	53,6238	169,451
53.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	750,0000	17,250
53.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,0000	17,100
53.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,0000	14,000
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2			293,149

		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.				64,349
54.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	160,0000	184,000
54.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	32,0000	19,200
54.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,3500	1,750
54.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,7000	3,500
54.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,0000	5,850
54.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,0000	3,500
54.7	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,0000	0,000
54.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	53,6238	58,986
54.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
54.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,0000	0,110
55	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m			324,300
						21,450
55.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	300,0000	300,000
55.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,7000	2,800
55.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	53,6238	17,160
55.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,6238	4,290
55.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
		TOTAL Capitolul 3. Intrarile in subsol				0,000
		Capitolul 4. Scari exterioare, pandus				
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			83,887
						37,537
56.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,0000	0,000
56.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,0000	26,000
56.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	465,0000	19,530
56.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	19,0000	0,190
56.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,6238	32,174
56.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,6238	5,362
56.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,0000	0,150
56.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,0000	0,480
57	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade.	m2			56,411
						25,739
57.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,0000	0,000
57.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,0000	17,200
57.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	465,0000	13,020
57.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	19,0000	0,152
57.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	53,6238	21,450
57.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,6238	4,290
57.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,0000	0,060
57.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	40,0000	0,240
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			319,275
						134,060
58.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,0000	154,500
58.2	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,0000	12,150
58.3	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,0000	9,600
58.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,2000	4,000
58.5	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,0000	4,500
58.6	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	53,6238	120,654
58.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,6238	13,406
58.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,0000	0,225
58.9	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,0000	0,240
		TOTAL Capitolul 4. Scari exterioare, pandus				0,000
		Capitolul 5. Acoperis Capitolul 5.1. Nod A-596.2 m2				
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2			26,537
						13,406
59.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,0000	11,500
59.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,1000	1,200
59.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
59.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	53,6238	10,725
59.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	53,6238	2,681
59.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,0000	0,050
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton celular usor, marca D500	m3			2 285,471
						241,307
60.1	2663102100000	Beton Celular usor, marca D500	m3	1,0250	1 780,0000	1 824,500
60.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
60.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
60.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,6238	206,452
60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,6238	34,855

60.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	750,0000	187,500
60.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,0000	12,000
61	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Bipoli EPP	m2			83,072 25,739
61.1	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1,1500	39,0000	44,850
61.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,0000	4,800
61.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
61.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,6238	16,087
61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	53,6238	9,652
61.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,0000	5,000
61.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
62	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala hidrofobizata rezidenta la deformare si sarcini mecanice cu densitatea 200 kg/m3, conductibilitatea termica 0.039 W/mK, rezistenta la compresiune la 10% deformare nu mai putin de 65 kPa, permeabilitatea la vapori nu mai putin de 0.3 mg/(m-ora-Pa), umeditatea conform masei nu mai mult de 0.5%, absorbtia apei conform volumului nu mai mult de 1.5%, clasa antiincendiara Co, pe suprafete orizontale grosime 60mm	m2			186,671 4,826
62.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	160,0000	161,600
62.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	5,0000	1,570
62.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,0000	18,360
62.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,0000	0,000
62.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,0000	0,000
62.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	53,6238	4,826
62.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,0000	0,015
62.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,0000	0,300
63	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2			230,024 22,522
63.1	2682132600470	Membrane bituminoase LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	1,1500	155,0000	178,250
63.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,0000	4,800
63.3	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	3,0000	12,000
63.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
63.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,6238	16,087
63.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	53,6238	6,435
63.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
63.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			31,341 11,261
64.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	19,0000	19,000
64.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,0000	0,275
64.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,9200	0,015
64.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,0000	0,650
64.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,0000	0,040
64.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,0000	0,100
64.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	53,6238	10,189
64.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,6238	0,536
64.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	53,6238	0,536
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv.	t			1 476,381 390,381
65.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	68,0000	816,000
65.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	23,0000	138,000
65.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	25,0000	21,000
65.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	32,0000	96,000
65.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000	10,0000	15,000
65.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	53,6238	390,381
		TOTAL Capitolul 5. Acoperis Capitolul 5.1. Nod A-596.2 m2				0,000
		Capitolul 5.2. Nod B - 31.8 m.l.				
66	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereţilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafaţa pereţilor netedă: cu plăci din vată minerală gr. 60 mm (Consum cornier 0.00 m.l.)	m2			292,235 123,871
66.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
66.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,0000	15,000
66.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr. 60mm	m2	1,0700	105,0000	112,350
66.4	2614122601913	Împănătură din fibra de sticlă-160 g/m2	m2	1,1000	9,0000	9,900
66.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,0000	0,000

66.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,0000	16,000
66.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	0,000
66.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	53,6238	101,456
66.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	53,6238	22,415
66.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
66.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
66.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	30,0000	0,900
66.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,0000	0,420
67	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmeziul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2			230,024 22,522
67.1	2682132600470	Membrane bituminoase LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	1,1500	155,0000	178,250
67.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,0000	4,800
67.3	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	3,0000	12,000
67.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
67.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,6238	16,087
67.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	53,6238	6,435
67.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
67.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
68	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m			266,138 67,566
68.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,7 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	35,0000	112,000
68.2	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	40,0000	40,000
68.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	180,0000	14,400
68.4	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	26,0000	1,300
68.5	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,8000	1,600
68.6	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
68.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	53,6238	54,160
68.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,6238	13,406
68.9	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	150,0000	22,500
		TOTAL Capitolul 5.2. Nod B - 31.8 m.l.				0,000
		Capitolul 5.3. Nod C - 52.7 m.l.				
69	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală gr. 60 mm (Consum cornier 0.00 m.l.)	m2			292,235 123,871
69.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,0000	12,000
69.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,0000	15,000
69.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr. 60 mm	m2	1,0700	105,0000	112,350
69.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	9,0000	9,900
69.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,0000	0,000
69.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,0000	16,000
69.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,0000	0,000
69.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	53,6238	101,456
69.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	53,6238	22,415
69.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,0000	0,125
69.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,0000	0,017
69.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	30,0000	0,900
69.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,0000	0,420
70	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmeziul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2			230,024 22,522
70.1	2682132600470	Membrane bituminoase LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	1,1500	155,0000	178,250
70.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,0000	4,800
70.3	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	3,0000	12,000
70.4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,0000	0,000
70.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,6238	16,087
70.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	53,6238	6,435
70.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	50,0000	2,500
70.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,0000	0,200
71	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m			266,138 67,566
71.1	2710403642287	Tabla zincata de 0,7 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	35,0000	112,000
71.2	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	40,0000	40,000
71.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	180,0000	14,400
71.4	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	26,0000	1,300
71.5	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,8000	1,600

71.6	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	4,0000	0,0000	0,000
71.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	53,6238	54,160
71.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	53,6238	13,406
71.9	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	150,0000	22,500
		TOTAL Capitolul 5.3. Nod C - 52.7 m.l.				0,000
		Capitolul 5.4. Sistema de scurgere				
72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			156,319
						16,087
72.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,0000	78,750
72.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	22,0000	30,800
72.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,0000	5,000
72.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,0000	2,500
72.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	25,0000	5,000
72.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,0000	7,000
72.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,7000	7,000
72.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,0000	0,000
72.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	53,6238	16,087
72.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,0000	0,100
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			164,193
						18,768
73.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,0000	78,750
73.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	35,0000	17,500
73.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,0000	6,250
73.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,0000	12,500
73.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,0000	12,500
73.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,0000	8,750
73.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,0000	6,250
73.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	0,000
73.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	53,6238	18,768
73.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,0000	0,075
		TOTAL Capitolul 5.4. Sistema de scurgere				0,000
		Capitolul 6. Pereu				
74	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare.	m3			116,900
						116,900
74.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	53,6238	116,900
75	Tr11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			37,537
						37,537
75.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	53,6238	37,537
76	Ts151B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			19,000
						0,000
76.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	250,0000	19,000
77	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*200*80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m			188,013
						31,638
77.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 800,0000	81,000
77.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	0,0000	0,000
77.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	0,0000	0,000
77.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	75,0000	75,375
77.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,0000	0,000
77.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	53,6238	8,044
77.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	53,6238	23,594
78	TsC53A	Compactarea pamintului	100 m2			3 500,678
						365,178
78.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	550,0000	2 805,000
78.2	4100126202818	Apă	m3	0,5000	19,0000	9,500
78.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	53,6238	365,178
78.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,0000	321,000
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			802,988
						53,088
79.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	550,0000	632,500
79.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,0000	1,900
79.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,6238	53,088
79.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	250,0000	52,500
79.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,0000	63,000
80	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 4Bp-200*200	kg			25,973
						2,413
80.1	2873122004100	Plase sudate 4Bp-200*200	kg	1,0100	22,0000	22,220
80.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,0000	0,090
80.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,0000	0,200

80.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,0000	0,600
80.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,6238	2,145
80.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	53,6238	0,268
80.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	750,0000	0,450
81	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B20	m3			2 287,996
						241,307
81.1	2663102100000	Beton B20	m3	1,0150	1 800,0000	1 827,000
81.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
81.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,0000	0,0000	0,000
81.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,6238	206,452
81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	53,6238	34,855
81.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	750,0000	187,500
81.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,0000	12,000
		TOTAL Capitolul 6. Pereu				0,000

APROBAT:

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria Municipiului Cahul

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Mun. Cahul

Obiectul: or. Cahul

Devizul: Termoizolarea și finisarea fațadelor cu reparația acoperișului edificiului Primăriei municipiului Cahul (mun. Cahul str. Piața Independenței nr. 6)

Deviz local Nr. 23.10.1

Intocmit in preturi curente 2021-10-07

Valoarea de deviz 3 531 981,856 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Demolari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2	245,1500	15,4784	3 794,536
					14,4784	3 549,386
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (scari exterioare)	m2	113,0000	43,0266	4 862,002
					41,8266	4 726,402
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg	50,4000	2,3680	119,345
					2,1450	108,106
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2	212,9000	36,2279	7 712,930
					35,9279	7 649,060
5	RpCO56A	Demontari: ferestre si vitralii din PVC	m2	62,4000	22,5220	1 405,373
					22,5220	1 405,373
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	46,0000	7,5573	347,637
					7,5073	345,337
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	55,5000	7,5573	419,432
					7,5073	416,657
8	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice.	m2	320,2000	28,9569	9 271,984
					28,9569	9 271,984
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2	15,0000	15,4784	232,176
					14,4784	217,176
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)	m2	655,6000	36,2279	23 751,041
					35,9279	23 554,361
11	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla cutata	m2	52,0000	38,7091	2 012,875
					38,6091	2 007,675
12	RpCI42B	Demontarea peretilor existenti din tabla cutata - intrarile in subsol	m2	103,0000	38,7091	3 987,041
					38,6091	3 976,741
13	RpCO56A	Demontari: Usi existente din PVC - intrarea principala	m2	12,5000	22,5220	281,525
					22,5220	281,525
14	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice - balustrada de protectie la acoperis	kg	478,8600	2,3680	1 133,917
					2,1450	1 027,132
15	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala).	t	61,5300	67,0298	4 124,341
					67,0298	4 124,341
16	Trl1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	61,5300	37,5367	2 309,631
					37,5367	2 309,631
17	Tsl51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	61,5300	19,0000	1 169,070
					0,0000	0,000
		TOTAL Capitolul 1. Demolari				66 934,856
		Inclusiv salariul				64 970,886
		Capitolul 2. Fasade Capitolul 2.1. Soclu				
18	IzF55B	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu placi de polistiren EXPTRUDAT Gr. 50 mm (Consum cornier 0.00 m).	m2	167,8000	220,7292	37 038,358
					92,1257	15 458,691
19	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	148,6000	25,9731	3 859,598
					2,4131	358,582
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	167,8000	140,6378	23 599,030

		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. K-1,5 (3cm)			96,5228	16 196,533
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea negru	m2	167,8000	623,1485	104 564,318
					155,5090	26 094,414
		TOTAL Capitolul 2. Fasade Capitolul 2.1. Soclu				169 061,304
		Inclusiv salariul				58 108,219
		Capitolul 2.2. Pereti				
22	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	1 924,0000	54,2759	104 426,735
					40,2179	77 379,143
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. K-0.3	buc	94,0000	7,7349	727,082
					1,9305	181,463
24	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	17,6900	25,9731	459,464
					2,4131	42,687
25	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	12,8000	250,4232	3 205,416
					171,5962	2 196,431
26	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală gr=100 mm densitatea 110 kg/m3 (Consum cornier 675 m.l.)	m2	1 400,0000	363,1347	508 388,510
					123,8710	173 419,369
27	IzF55E	Termoizolarea exterioară glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală gr=30 mm densitatea 110kg/m3	m2	119,9000	280,7172	33 657,988
					156,7424	18 793,410
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - inclusiv glafurile	m2	1 519,9000	16,0799	24 439,773
					6,4349	9 780,338
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - culoarea conform proiectului (Analogic tip Caparol - Kreativeffect Brilliant, Porzellanweiß, Granit 20 L50COHO)	kg	30,4000	136,3537	4 145,151
					3,7537	114,111
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti. (Analogic tip caparol) - inclusiv glafurile	m2	1 519,9000	120,8170	183 629,813
					65,4210	99 433,433
		TOTAL Capitolul 2.2. Pereti				863 079,934
		Inclusiv salariul				381 340,385
		Capitolul 2.3. Timplarii				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	4,0800	2 281,4263	9 308,219
					235,9447	962,654
32	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	18,7500	2 140,2126	40 128,986
					50,9426	955,174
33	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu. (Sticla reflectorizanta - tripan profil AWS 70H, Aluminiu FWS 50, Sticla 6-4-6)	m2	75,3300	2 884,3179	217 275,664
					40,2179	3 029,611
		TOTAL Capitolul 2.3. Timplarii				266 712,869
		Inclusiv salariul				4 947,439
		Capitolul 2.4. Copertine insolare				
34	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3	1,6200	8 652,3312	14 016,777
					1 399,5812	2 267,322
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	1,6200	57,3660	92,933
					9,1160	14,768
36	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,6200	380,4802	616,378
					45,5802	73,840
37	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	212,9000	293,1486	62 411,328
					64,3486	13 699,808
38	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m	331,6000	324,2995	107 537,721
					21,4495	7 112,661

		TOTAL Capitolul 2.4. Copertine insolare				184 675,137
		Inclusiv salariul				23 168,399
		Capitolul 2.5. Balustrade				
39	CH06A	Balustrada din inox	m	18,0000	1 435,7784	25 844,012
					48,2614	868,706
		TOTAL Capitolul 2.5. Balustrade				25 844,012
		Inclusiv salariul				868,706
		Capitolul 2.6. Copertina la intrare				
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	20,8000	83,8867	1 744,843
					37,5367	780,763
41	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade.	m2	20,8000	56,4114	1 173,358
					25,7394	535,380
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2	20,8000	26,5370	551,969
					13,4060	278,844
43	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3	0,1000	8 652,3312	865,233
					1 399,5812	139,958
44	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,1000	57,3660	5,737
					9,1160	0,912
45	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1000	380,4802	38,048
					45,5802	4,558
46	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	20,8000	293,1486	6 097,490
					64,3486	1 338,450
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa - Etalbond culoarea antracit	m2	45,0000	1 023,3921	46 052,645
					89,9271	4 046,720
		TOTAL Capitolul 2.6. Copertina la intrare				56 529,322
		Inclusiv salariul				7 125,584
		Capitolul 3. Intrarile in subsol				
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3	12,4000	1 609,1305	19 953,219
					199,4805	2 473,559
49	CF02B	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. K-1,5 (3 cm)	m2	62,0000	140,6378	8 719,546
					96,5228	5 984,416
50	CI21A	Placarea peretilor cu placi din gresie portelanata: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	62,0000	623,1485	38 635,207
					155,5090	9 641,559
51	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. (Scinduri de rasinoase consum 0.52 m3)	m2	52,0000	93,4732	4 860,606
					25,2032	1 310,566
52	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,5200	57,3660	29,830
					9,1160	4,740
53	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,5200	1 330,4112	691,814
					169,4512	88,115
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	52,0000	293,1486	15 243,725
					64,3486	3 346,125
55	CK26B	Montare elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m	71,7000	324,2995	23 252,276
					21,4495	1 537,931
		TOTAL Capitolul 3. Intrarile in subsol				111 386,222
		Inclusiv salariul				24 387,010
		Capitolul 4. Scari exterioare, pandus				
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	113,0000	83,8867	9 479,193
					37,5367	4 241,643
57	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade.	m2	113,0000	56,4114	6 374,491
					25,7394	2 908,555

58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	113,0000	319,2745	36 078,019
					134,0595	15 148,724
		TOTAL Capitolul 4. Scari exterioare, pandus				51 931,702
		Inclusiv salariul				22 298,921
		Capitolul 5. Acoperis Capitolul 5.1. Nod A-596.2 m2				
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2	596,2000	26,5370	15 821,330
					13,4060	7 992,627
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton celular usor, marca D500	m3	104,3300	2 285,4711	238 443,200
					241,3071	25 175,570
61	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. Bipoli EPP	m2	596,2000	83,0719	49 527,481
					25,7394	15 345,845
62	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala hidrofobizata rezidenta la deformare si sarcini mecanice cu densitatea 200 kg/m3, conductibilitatea termica 0.039 W/mK, rezistenta la compresiune la 10% deformare nu mai putin de 65 kPa, permiiabilitatea la vapori nu mai putin de 0.3 mg/(m-ora-Pa), umeditatea conform masei nu mai mult de 0.5%, absorbtia apei conform volumului nu mai mult de 1.5%, clasa antiincendiara Co, pe suprafete orizontale grosime 60mm	m2	596,2000	186,6711	111 293,335
					4,8261	2 877,346
63	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2	596,2000	230,0245	137 140,605
					22,5220	13 427,614
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	478,8600	31,3414	15 008,123
					11,2610	5 392,442
65	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv.	t	0,4790	1 476,3813	707,187
					390,3813	186,993
		TOTAL Capitolul 5. Acoperis Capitolul 5.1. Nod A-596.2 m2				567 941,259
		Inclusiv salariul				70 398,436
		Capitolul 5.2. Nod B - 31.8 m.l.				
66	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală gr. 60 mm (Consum cornier 0.00 m.l.)	m2	30,2000	292,2355	8 825,511
					123,8710	3 740,904
67	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2	47,7000	230,0245	10 972,168
					22,5220	1 074,299
68	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m	31,8000	266,1380	8 463,188
					67,5660	2 148,598
		TOTAL Capitolul 5.2. Nod B - 31.8 m.l.				28 260,868
		Inclusiv salariul				6 963,801
		Capitolul 5.3. Nod C - 52.7 m.l.				
69	IzF55C	Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală gr. 60 mm (Consum cornier 0.00 m.l.)	m2	50,0000	292,2355	14 611,774
					123,8710	6 193,549
70	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC gr=1.5 mm (LOGICROOF V-RP 1.5 mm), rezistenta de-a lungul/de-a curmezisul benzii de 16/15Mpa, grad de propagare a flacarii PF1, de inflamabilitate In2, dupa combustibilitate C1, fixate in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu.	m2	79,0500	230,0245	18 183,436
					22,5220	1 780,364
71	RpCI22F	Glafuri din tabla zincata, montate pe zidarie de caramida, pe un strat de impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m	52,7000	266,1380	14 025,472
					67,5660	3 560,728
		TOTAL Capitolul 5.3. Nod C - 52.7 m.l.				46 820,682
		Inclusiv salariul				11 534,640
		Capitolul 5.4. Sistema de scurgere				

72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	46,0000	156,3186	7 190,657
					16,0871	740,008
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	78,1000	164,1933	12 823,499
					18,7683	1 465,807
		TOTAL Capitolul 5.4. Sistema de scurgere				20 014,157
		Inclusiv salariul				2 205,815
		Capitolul 6. Pereu				
74	TsA01C2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare.	m3	6,5000	116,8999	759,849
					116,8999	759,849
75	Trl1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	11,7000	37,5367	439,179
					37,5367	439,179
76	Tsl51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	11,7000	19,0000	222,300
					0,0000	0,000
77	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*200*80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m	114,0000	188,0130	21 433,487
					31,6380	3 606,737
78	TsC53A	Compactarea pamintului	100 m2	1,7000	3 500,6781	5 951,153
					365,1781	620,803
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3	17,0000	802,9876	13 650,789
					53,0876	902,489
80	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 4Bp-200*200	kg	170,0000	25,9731	4 415,422
					2,4131	410,222
81	CA02C02	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat manual conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B20	m3	21,2500	2 287,9961	48 619,917
					241,3071	5 127,776
		TOTAL Capitolul 6. Pereu				95 492,095
		Inclusiv salariul				11 867,054

Total manopera (ore)	12 870,8763
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		2 554 684,418
Asigurari sociale si medicale	24,0000%	165 644,471
Total		2 720 328,889
Cheltuieli de transport	3,0000%	54 030,818
Total		2 774 359,707
Cheltuieli de regie	3,0000%	83 230,791
Total		2 857 590,498
Beneficiu de deviz	3,0000%	85 727,715

Total General fara TVA	2 943 318,213
TVA (20%)	588 663,643
TOTAL GENERAL	3 531 981,856
Inclusiv salariul	690 185,295

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit: Director Terzi Ivan
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primar
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Mun. Cahul

Obiectul: or. Cahul

Devizul: Termoizolarea și finisarea fațadelor cu reparația acoperișului edificiului Primăriei municipiului Cahul (mun. Cahul str. Piața Independenței nr. 6)

Devizul local de resurse Nr. 23.10.1

Intocmit in preturi curente 2021-10-07

Valoarea de deviz 3 531 981,856 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,6000	53,6238	139,422
2	7122050013400	Zidar	h-om	452,2020	53,6238	24 248,790
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 854,2780	53,6238	99 433,433
4	7123010010200	Betonist	h-om	486,8670	53,6238	26 107,659
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,4516	53,6238	721,326
6	7124010010700	Dulgher	h-om	1 520,5861	53,6238	81 539,605
7	7129020012800	Pavator	h-om	50,1600	53,6238	2 689,770
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	388,0500	53,6238	20 808,716
9	7132040012700	Parchetar	h-om	44,0700	53,6238	2 363,201
10	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 898,6580	53,6238	209 060,857
11	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	182,3880	53,6238	9 780,338
12	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,4871	53,6238	186,993
13	7212030022700	Sudor	h-om	5,5638	53,6238	298,352
14	7213050013100	Tinichigiu	h-om	913,8800	53,6238	49 005,718
15	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	83,1117	53,6238	4 456,765
16	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,5852	53,6238	567,619
17	7214240021810	Lacatus CM	h-om	107,1834	53,6238	5 747,581
18	7422010060100	Timplar	h-om	144,7850	53,6238	7 763,922
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	283,8460	53,6238	15 220,901
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	851,9411	53,6238	45 684,316
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	819,9993	53,6238	43 971,478
22	9310060019930	Muncitor	h-om	753,1830	53,6238	40 388,535
Total manopera					690 185,295	
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	13 807,6000	2,0000	27 615,200
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,7185	10,0000	7,185
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,1772	5,0000	65,886
4	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,1600	1 050,0000	11 718,000
5	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	28,2200	550,0000	15 521,000
6	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0204	465,0000	9,486
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9120	0,0000	0,000
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,5604	465,0000	8 630,586
9	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	31,0080	130,0000	4 031,040
10	20028339	Materiale mărunte	%	1,5000	0,0000	7,563
11	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,7124	6 500,0000	4 630,600
12	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5772	6 500,0000	3 751,800
13	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,7224	6 500,0000	4 695,600
14	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	1,0836	6 500,0000	7 043,400
15	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0062	6 500,0000	40,300
16	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,5772	6 500,0000	3 751,800
17	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 260,0000	0,2000	452,000
18	2010237318750	Distantieri	buc	100,8870	2,0000	201,774
19	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1924	4 300,0000	827,320

20	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	169,0000	0,8000	135,200
21	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	596,2000	0,0000	0,000
22	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2981	0,0000	0,000
23	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0440	35,0000	211,540
24	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,0000	222,585
25	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	9,0000	0,0000	422,826
26	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	20,0000	0,0000	8 530,636
27	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,0000	2 294,124
28	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	15,0000	0,0000	3 111,273
29	2222222222992	Material marunt (suruburi cu autofiletare)	%	0,5000	0,0000	203,940
30	2222222222992	Materiale marunte (acid azotic, mangal, etc.)	%	8,0000	0,0000	572,234
31	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	2,0000	0,0000	1 058,224
32	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	5,0000	0,0000	3 776,294
33	2320166200676	White spirit	kg	1,4370	32,0000	45,984
34	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,8000	20,0000	76,000
35	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	395,7450	16,0000	6 331,920
36	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	912,1860	12,0000	10 946,232
37	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5293	60,0000	31,756
38	2413217300010	Cleme	buc	39,0500	25,0000	976,250
39	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4234	60,0000	25,404
40	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	35,7405	135,0000	4 824,968
41	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	5,7480	68,0000	390,864
42	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0414	65,0000	2,694
43	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2386	65,0000	340,509
44	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,4840	35,0000	821,940
45	24302261000001	Fuga	kg	132,7140	32,0000	4 246,848
46	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,8560	23,0000	65,688
47	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,8740	23,0000	66,102
48	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	630,7585	23,0000	14 507,446
49	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,2813	90,0000	295,313
50	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	9,0396	40,0000	361,584
51	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	28,5700	35,0000	999,950
52	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,4024	25,0000	10,059
53	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	7 071,6000	3,0000	21 214,800
54	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 011,1200	3,0000	3 033,360
55	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0240	35,0000	105,840
56	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	8 671,7000	3,0000	26 015,100
57	2521302602900	Placi termoizolante	m2	46,3500	0,0000	0,000
58	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren EXPTRUDAT Gr. 50 mm	m2	179,5460	75,0000	13 465,950
59	2521302602909	Plăci ignifugate din vată minerală gr=30 mm densitatea 110 kg/m3	m2	128,2930	55,0000	7 056,115
60	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	79,0965	2 655,0000	210 001,208
61	2523156719201	Dibluri cu suruburi 8x100 mm de masă plastică cu fibre de sticlă	buc	337,5000	2,2000	742,500
62	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla 160g/m2	m2	49,5000	9,0000	445,500
63	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1 965,0730	9,0000	17 685,657
64	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8680	1 000,0000	868,000
65	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	37,2000	4,0000	148,800
66	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	332,8800	0,0000	0,000
67	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 787,0192	2,0000	11 574,038
68	2652102100737	Var hidratat	kg	286,1800	3,5000	1 001,630
69	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	101,7000	5,0000	508,500
70	26531021008311	Tink	kg	3 495,7700	24,0000	83 898,480
71	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	187,2068	5,0000	936,034
72	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	116,3900	150,0000	17 458,500
73	2663102100000	Beton B20	m3	21,5688	1 800,0000	38 823,750
74	2663102100000	Beton Celular usor, marca D500	m3	106,9383	1 780,0000	190 350,085
75	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,1300	1 800,0000	9 234,000
76	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5888	0,0000	0,000
77	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,2400	1 000,0000	1 240,000
78	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,1536	0,0000	0,000

79	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,3590	0,0000	0,000
80	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	457,6500	3,0000	1 372,950
81	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,3536	0,0000	0,000
82	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	114,5700	75,0000	8 592,750
83	2666122800555	Element de inchidere	buc	9,2000	25,0000	230,000
84	2670112202051	Placi din gresie portelanata 40x40	m2	63,2400	425,0000	26 877,000
85	2670112202051	Placi din gresie portelanata 40x40 NEGRU	m2	171,1560	425,0000	72 741,300
86	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,7533	55,0000	41,432
87	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	13,2900	2,0000	26,580
88	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	709,5500	10,0000	7 095,500
89	2682132600470	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	685,6300	39,0000	26 739,570
90	2682132600470	Membrane bituminoase LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	831,3925	155,0000	128 865,838
91	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	84,5000	40,0000	3 380,000
92	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr. 60 mm	m2	53,5000	105,0000	5 617,500
93	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr. 60mm	m2	32,3140	105,0000	3 392,970
94	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului* gr=100 mm, densitatea 110 kg/m3	m2	1 498,0000	167,0000	250 166,000
95	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	602,1620	160,0000	96 345,920
96	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	328,5550	160,0000	52 568,800
97	2710403642287	Tabla zincata de 0,7 x 650 x1000 mm	kg	270,4000	35,0000	9 464,000
98	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	171,4200	32,0000	5 485,440
99	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	82,0050	75,0000	6 150,375
100	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	48,3000	75,0000	3 622,500
101	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6815	18,0000	30,266
102	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	92,8525	18,0000	1 671,345
103	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	675,0100	8,0000	5 400,080
104	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3629	20,0000	67,258
105	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	403,3000	300,0000	120 990,000
106	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,7600	180,0000	1 216,800
107	2811236304899	Panouri metalice liniare de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare,ancoraje, agrafe etc.)	m2	49,5000	800,0000	39 600,000
108	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	478,8600	19,0000	9 098,340
109	2811236832352	Burghiu widia	buc	8,4600	50,0000	423,000
110	2812106305714	Balustrada din inox	m	18,0000	1 380,0000	24 840,000
111	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,0800	2 000,0000	8 160,000
112	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	18,7500	2 000,0000	37 500,000
113	2873122004100	Plase sudate	kg	167,9529	22,0000	3 694,964
114	2873122004100	Plase sudate 4Bp-200*200	kg	171,7000	22,0000	3 777,400
115	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	4,2250	26,0000	109,850
116	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,0120	26,0000	312,312
117	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,6512	55,0000	90,816
118	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3943	55,0000	131,687
119	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 688,2000	0,7000	1 181,740
120	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	19,5250	50,0000	976,250
121	2874115837745	Suruburi	buc	460,0000	0,7000	322,000
122	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	1 428,5000	0,7000	999,950
123	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	6,0200	1,0000	6,020
124	2874115841435	PIULITE UZUALE HEXAGONALE M 10	buc	6,0200	3,0000	18,060
125	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	6,0200	1,0000	6,020
126	2874125886734	Nituri POP	buc	1 428,5000	0,3500	499,975
127	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	8,6000	26,0000	223,600
128	2875274000050	Elemente de legatura	buc	24,1250	25,0000	603,125
129	2875274000501	Cot de jgheab	buc	9,2000	35,0000	322,000
130	2875274000502	Cot burlan	buc	39,0500	35,0000	1 366,750
131	2875274000503	Cot de capat	buc	19,5250	35,0000	683,375
132	2875274110001	Piesa de legatura	buc	19,5250	25,0000	488,125
133	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	9,2000	25,0000	230,000
134	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	64,4000	22,0000	1 416,800
135	2875276311528	Scoabe din otel	kg	6,0200	80,0000	481,600
136	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 404,0000	0,1000	740,400

137	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	2 891,8000	3,0000	8 675,400
138	4011106202741	Energie electrica	kw	67,8233	1,9200	130,221
139	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,6840	0,0000	0,000
140	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	31,7464	19,0000	603,181
141	4100126202818	Apă	m3	15,5456	19,0000	295,366
142	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	75,9950	2,0000	151,990
Total materiale						1 801 027,263
Utilaje						
1	021141	Automacara 10 t	h-ut	0,9000	750,0000	675,000
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	5,5655	250,0000	1 391,370
3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4811	750,0000	360,788
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,1400	150,0000	1 071,000
5	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	8 658,0000	2,0000	17 316,000
6	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,5700	250,0000	892,500
7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	95,7675	50,0000	4 788,375
8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	45,8025	5,0000	229,012
9	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	66,2651	5,0000	331,326
10	2922140007000	Macara	h-ut	36,1848	750,0000	27 138,581
11	2940420007679	Fierastru mecanic	h-ut	84,2354	30,0000	2 527,062
12	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0172	20,0000	0,344
13	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,1980	20,0000	3,960
14	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,4920	20,0000	69,840
15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	106,8687	5,0000	534,344
16	2952240004021	Mixer electric	h-ut	37,9785	20,0000	759,570
17	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1625	150,0000	24,372
18	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	50,2320	30,0000	1 506,960
19	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	16,7754	30,0000	503,262
20	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,4004	40,0000	176,016
21	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,5278	20,0000	50,556
22	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,6380	150,0000	545,700
23	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,9620	30,0000	178,860
24	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	9,1194	20,0000	182,388
25	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	12,3750	20,0000	247,500
26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,6463	20,0000	52,926
27	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	12,6750	150,0000	1 901,250
28	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0520	250,0000	13,000
Total utilaje						63 471,860
Total						
Total						2 554 684,418
Asigurari sociale si medicale				24,0000%		165 644,471
Total						2 720 328,889
Cheltuieli de transport				3,0000%		54 030,818
Total						2 774 359,707
Cheltuieli de regie				3,0000%		83 230,791
Total						2 857 590,498
Beneficii de deviz				3,0000%		85 727,715
TOTAL Deviz fara TVA						2 943 318,213
Total						
Total						2 943 318,213
TVA				20%		588 663,643
TOTAL Deviz						3 531 981,856

Intocmit: Director Terzi Ivan

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Primar

(functia, semnatura, numele, prenumele)

