

Investitor
Obiect

Primaria municipiului Cahul

**Termoizolarea si finisarea fasadelor cu reparatia
acoperisului edificiului Primariei mun.Cahul
(mun.Cahul, str.Piata Independentei Nr.6)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01
Termoizolarea si finisarea fasadelor cu reparatia acoperisului edificiului Primariei
mun.Cahul (mun.Cahul, str.Piata Independentei Nr.6)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolari				
1	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (soclu)	m2			11,98 11,79
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,50	4,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,18
2	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (scari exterioare)	m2			36,09 35,16
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	22,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	32,50	12,68
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	18,50	0,93
3	RpCP45 D	Demontarea balustradelor metalice.	kg			2,23 1,81
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,16
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	32,50	0,65
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,20	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	18,50	0,05
	311050000 2401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,32
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi (acoperișul copertinelor insolare)	m2			34,71 33,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,50	6,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	18,50	1,11
5	RpCO56 A	Demontări: ferestre și vitralii din PVC	m2			18,93 18,93
	742201006 0100	Timplă	h-om	0,2100	57,66	12,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,50	6,82
6	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			7,00 6,81
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,50	1,63
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,18
7	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			7,01 6,82
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	57,66	5,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,50	1,63
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,19
8	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de până la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			17,55 17,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	32,50	17,55
9	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți (soclu)	m2			11,98 11,79
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,50	4,87
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,50	0,18
10	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis -	m2			34,71

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase in unul sau doua straturi (acoperisul copertinelor insolare)				33,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,50	6,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	18,50	1,11
11	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis- invelitori din tabla cutata	m2			32,83 32,46
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,50	11,70
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,50	0,37
12	RpCI42 B	Demontarea peretilor existenti din tabla cutata - intrările in subsol	m2			32,83 32,46
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,50	11,70
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,50	0,37
13	RpCO56 A	Demontari: usi existente din PVC- intrarea principala	m2			18,90 18,90
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,50	6,81
14	RpCP45 D	Demontarea balustradelor metalice - balustrada de protectie la acoperis	kg			2,23 1,80
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	57,66	1,15
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	32,50	0,65
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	36,00	0,03
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,20	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	18,50	0,06
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,32
15	RpCU09 C	Transporturi cu mijloace manuale prin purta direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			46,91 46,91
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	931006001	Muncitor deservire	h-om	1,0000	32,50	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	9922					
16	TRI1AA 05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,75 22,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	32,50	22,75
17	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,82 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,82
		2. Capitolul 2. Fasade 2.1. Capitolul 2.1 Soclu				
18	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EXPRUDAT Gr.50 mm(Consum cornier 0,00 m)	m2			241,99 91,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	57,66	81,88
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	32,50	9,68
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,88	11,64
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,25	13,13
	252130260 2907-11	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* Extrudat Gr.=50 mm	m2	1,0700	91,67	99,07
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,25	9,17
	271070350 1057-11	Cornier din aluminiu l = 3m ; consum 0,00	m	0,0000	0,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,37	14,36
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,50	0,46
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	19,50	0,07
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	75,00	1,73
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	45,00	0,81
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			28,28 2,47
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,50	0,16
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	273411380	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,83	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	3881					
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,57	1,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
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 (3 cm)	m2			135,81 96,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	86,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,50	9,75
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,92	22,75
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,25	1,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	430,00	15,48
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	19,50	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,18
21	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea negru	m2			287,02 94,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	32,50	94,25
	267011220 2051-1	Placi din ceramica granit , dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea negru	m2	1,0200	156,00	160,71
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,65	16,22
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	26,87	11,67
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	19,50	0,49
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,39
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,29
		2.2. 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			54,77 43,24
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 750,00	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 750,00	0,57
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 750,00	1,73
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 750,00	0,69
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,05
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
23	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			14,04 2,07
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	2,07
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,00
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	36,00	11,34
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	0,63
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			28,29 2,48
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,50	0,17
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,09
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,57	1,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,20
25	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			235,49 174,45
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	161,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,50	13,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,92	21,89
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,1000	1,25	7,75
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,0360	430,00	30,91

1	2	3	4	5	6	7
	0513	3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	35,00	0,41
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	19,50	0,09
26	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Gr.=100 mm, densitatea P=110kg/m3 (Consum cornier 675 m.l.)	m2			405,25 122,68
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	32,50	13,59
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,88	11,64
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,25	16,41
	268216261 1370-001	Placi vata minerala termoiz. cladiri Gr=100 mm, P=110 kg/m3	m2	1,0700	200,00	216,14
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,25	9,17
	271070350 1057-01	Cornier din aluminiu l = 3m	m		13,17	6,35
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,37	19,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,50	0,46
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	19,50	0,07
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,94
27	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala Gr.=30 mm, densitatea=110 kg/m3	m2			314,80 155,23
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	57,66	138,04
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	32,50	17,19
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,88	11,64
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,25	16,41
	252130260 2909-1	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 110 kg/m3* Gr=30 mm	m2	1,0700	72,00	77,81
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,25	10,58
	287413631	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,37	19,15

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,50	0,46
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	19,50	0,07
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	75,00	22,50
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,95
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade -i nclusiv glafurile	m2			16,45 6,92
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	243022610 1010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,60	9,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.-culoarea conform proiectului (Analogic tip Caparol - Kreativeffect Briliant, PorzellanweiB, Granit 20 L50COHO)	kg			185,61 4,04
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	142130220 0465-1	Colorant (material hidrofug) ; Analogic tip Caparol - Kreativeffect Briliant, PorzellanweiB, Granit 20 L50COHO	kg	1,0200	178,00	181,57
30	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Analogic tip Caparol) - inclusiv glafurile	m2			132,78 70,35
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	265310210 08311=1	Tink (Analogic tip Caparol)	kg	2,3000	27,00	62,10
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	55,00	0,33
		2.3. Timplarie				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 268,75 243,62
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,50	12,98
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	11,02
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,55
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 988,00	1 988,00

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	54,00	7,54
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,92	2,69
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	430,00	2,11
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	21,00	14,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	8,82
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			1 858,37 52,28
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,26
	281210630 6050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 722,00	1 722,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,08
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	116,00	58,03
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	132,00	23,09
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	19,50	0,40
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			1 822,08 41,99
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	57,66	40,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,50	1,63
	252314672 0200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate; (Sticla reflectorizanta - tripan profil AWS 70H, Aluminiu FWS 50, Sticla 6-4-6)	m2	1,0500	1 650,00	1 732,58
	268112600	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	32,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	14721					
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	36,00	4,32
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	116,00	40,61
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,27
		2.4. Capitolul 2.4. Copertine insolare.				
34	RpCH18 A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare.	m3			7 717,40 ----- 1 498,84
	712401001 0700	Dulgher	h-om	25,8500	57,66	1 490,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,50	8,22
	201010290 8749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12- 35/35 L=4-6m	m3	0,6300	5 750,00	3 620,37
	201010290 6961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	5 750,00	2 413,58
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	18,00	90,00
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	3,5000	24,00	84,00
	287411583 8567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	2,40	8,40
	287411584 1435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	0,18	0,63
	287412588 1265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	0,12	0,42
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	75,00	0,93
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	18,50	0,23
35	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			54,28 ----- 5,62
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	32,50	5,62
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	36,00	48,67
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			370,17 ----- 27,69
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	32,50	27,69
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	42,00	71,30
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	36,00	241,11
	243011610	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	156,00	1,93

1	2	3	4	5	6	7
	4841					
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,80	15,80
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,78
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	95,00	5,86
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,70
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			269,02 66,68
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	138,60	167,36
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,03
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,63
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,92	4,83
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,31
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	112,00	11,76
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	19,50	0,43
38	CK26B	Montarea elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL7024(Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m			99,33 21,05
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,50	2,60
	274312354 9026-1	Elemente de tinichigerie din tabla zincata RAL7024(Coltare si lacrimare din tabla zincata) coltare si lacrimare)	m	1,0000	77,00	77,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,08
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	19,50	0,20
		2.5. Capitolul 2.5. Balustrade				
39	CH06A	Balustrada din inox	m			1 345,13 51,89
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,9000	57,66	51,89
	281210630 5714-1	Balustrada din inox	m	1,0000	1 290,00	1 290,00

1	2	3	4	5	6	7
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	54,00	3,24
		2.6. 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			81,79 — 37,85
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,92	24,96
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	430,00	17,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	19,50	0,58
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
41	CG01A1	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			54,60 — 25,66
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	32,50	2,59
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,92	16,51
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	430,00	11,99
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	19,50	0,23
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,20
42	CE17A	Strat suplimentar polimeric- Bariera antivapori	m2			123,76 — 52,63
	713403001 2200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2000	57,66	46,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,50	6,50
	268213260 0465-1	Folie suplimentara polimerica - Bariera antivapori	m2	1,1500	14,25	65,55
	287527631	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	20001					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	19,50	0,78
43	RpCH18 A	Scheletul din material lemnos, la invelitori copertine insolare	m3			7 436,50 1 503,10
	712401001 0700	Dulgher	h-om	25,8500	57,66	1 493,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,50	9,70
	201010290 8749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12- 35/35 L=4-6m	m3	0,6300	5 750,00	3 450,00
	201010290 6961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	5 750,00	2 300,00
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	18,00	90,00
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	3,5000	24,00	84,00
	287411583 8567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	2,40	8,40
	287411584 1435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	0,18	0,60
	287412588 1265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	0,12	0,40
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	75,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,50	0,00
44	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			56,90 6,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	32,50	6,50
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	36,00	50,40
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
45	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			367,10 29,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	32,50	29,20
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	42,00	71,40
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	36,00	241,20
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	156,00	0,00
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,80	15,80
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	0,00
	295227000	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,0600	95,00	9,50

1	2	3	4	5	6	7
	2921	tractor)				
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	0,00
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			269,03 66,68
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	138,60	167,39
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,02
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,63
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,92	4,83
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,31
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	112,00	11,74
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	19,50	0,43
47	CL53A	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere orizontala cu fixare ascunsa-Etalbon culoarea antarcit.	m2			1 745,26 54,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6770	32,50	54,51
	281123630 4899-1	Etalbon culoarea antracit	m2	1,1000	1 367,00	1 511,29
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	135,00	139,74
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,25	9,12
	252315671 9204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	0,79	5,95
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	19,50	4,46
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	35,00	9,63
	294052000 4058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0044	35,00	0,16
		3. Capitolul 3.Intrari in subsol				
48	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 135,89 198,66

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,19
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	32,50	20,47
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	812,00	730,80
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,20	12,60
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,64
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	0,00	0,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 750,00	4,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	350,00	129,56
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			135,91 96,24
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	86,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,50	9,75
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,92	22,75
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	1,25	1,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	430,00	15,47
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	19,50	0,06
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,27
50	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - culoarea se va coordona cu beneficiarul.	m2			287,01 94,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	32,50	94,25
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	156,00	160,71
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,65	16,22
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	26,87	11,67
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	19,50	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	35,00	0,38
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	45,00	3,29
51	CE30B	Astereala le 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 0.53 m3)	m2			85,94 24,58
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	201010290 3495-1	Scinduri de rasinoase	m3		5 750,00	58,61
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	19,50	0,58
52	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			54,08 5,62
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	32,50	5,62
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	36,00	48,46
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
53	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 288,62 102,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	32,50	102,50
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	42,00	252,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	36,00	828,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	156,00	6,00
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,80	63,19
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	8,65
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	95,00	10,96
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	300,00	17,31
54	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete	m2			269,02

1	2	3	4	5	6	7
		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.				66,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	138,60	167,36
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,50	11,03
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,92	4,83
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,50	6,32
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	112,00	11,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	19,50	0,43
55	CK26B	Montarea elementelor de tinichigerie din tabla zincata RAL 7024 (Coltare si lacrimare din tabla zincata)	m			99,33 21,05
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,50	2,60
	2743123549026-1	Elemente de tinichigerie din tabla zincata RAL7024(Coltare si lacrimare din tabla zincata) coltare si lacrimare)	m	1,0000	77,00	77,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,27	1,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	19,50	0,20
		4. 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			81,89 37,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,50	3,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,92	24,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	430,00	18,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	19,50	0,59
	295227000	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	3817	electric				
57	CG01A1	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			54,65 25,66
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	32,50	2,60
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,92	16,51
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	430,00	12,02
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	19,50	0,23
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			306,88 137,86
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,50	8,12
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	136,00	140,08
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,60	14,58
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	26,87	8,06
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	265310210 0000-1	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport (mortar adeziv)	kg	0,9000	3,20	2,88
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	19,50	0,88
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		5. Capitolul 5. Acoperis. 5.1. Capitolul 5.1. Nod A-596.2m2				
59	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera antivapori	m2			31,47 13,16
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,50	1,62
	268213260 0465-1	Folie suplimentara polimerica - Bariera antivapori	m2	1,1500	14,25	16,88
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	19,50	0,19
60	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton celular usor marca D500	m3			1 781,56 243,11
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,50	21,12
	266310210 0000-1	Beton D500	m3	1,0250	1 388,00	1 436,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,49
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
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			85,73 23,15
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	32,50	5,85
	268213260 0470-1	Membrane bituminoase- Bipoli EPP	m2	1,1500	41,60	50,23
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,27	6,07
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	19,50	0,78
62	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala hidrofobizata rezistenta la deformare si sarcini mecanice cu densitatea 200kg/m3, conductibilitatea termica 0.039W/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 Cj, pe suprafete orizontale grosimea 60mm.	m2			278,93 5,19
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	268216261 1370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiridensitatea 200kg/m3, conductibilitatea termica 0.039W/mk, rezistenta la compresiune la 10% deformare nu mai putin de 65 kpa, permeabilitatea la vapori nu mai putin de	m2	1,0100	250,00	252,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 Cj, grosimea 60mm.				
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,20	0,38
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	12,00	18,36
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,40
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,80	0,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	18,50	0,06
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	125,00	1,25
63	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC Gr.=1.5mm (LOGICROOF V-RP 1.5mm), 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			230,09 21,20
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	32,50	3,90
	268213260 0470-2	Membrane PVC Gr.=1.5 mm , LOGICROOF V-RP 1.5mm, 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	m2	1,1500	132,00	159,39
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,27	6,07
	287527631 2500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	9,50	39,90
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	19,50	0,78
64	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			55,08 11,86
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,50	0,33
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630 9800-1	Confectii metalice diverse - Balustrada	kg	1,0000	42,50	42,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,27
	401110620	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	37,10	0,37
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,92	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,20	0,04
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			1 570,14 420,10
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	57,66	420,10
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	78,00	936,00
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	21,00	126,00
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,00	17,57
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	22,00	66,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	3,00	4,47
		5.2. Capitolul 5.2.. Nod B-31,8m.l.				
66	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Gr.=60 mm(Consum cornier 0.00m)	m2			312,46 122,68
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	32,50	13,58
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,88	11,64
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,25	16,41
	268216261 1370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri- Gr.=60 mm	m2	1,0700	120,00	129,70
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,25	9,17
	271070350 1057-1	Cornier din aluminiu l = 3m; Consum 0,00	m	0,0000	0,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,37	19,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,50	0,47
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	19,50	0,06
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,26
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,94

1	2	3	4	5	6	7
67	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC Gr.=1.5mm (LOGICROOF V-RP 1.5mm), 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			230,10 21,20
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	32,50	3,90
	268213260 0470-2	Membrane PVC Gr.=1.5 mm , LOGICROOF V-RP 1.5mm, 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	m2	1,1500	132,00	159,40
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,27	6,07
	287527631 2500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	9,50	39,90
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	55,00	2,76
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	19,50	0,78
68	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m			246,63 66,37
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0100	57,66	58,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,50	8,13
	271040364 2287-13	Tabla zincata de 0,7mm, latimea desfasurata 550 mm RAL 7024	kg	3,2000	32,00	106,50
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	22,00	22,88
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	112,00	9,33
	287314588 6851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	18,00	0,93
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,50	3,12
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	250,00	37,50
		5.3. Capitolul 5.3. Nod C-52.7m.l.				
69	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Gr.=60 mm(Consum cornier 0.00m)	m2			312,46 122,68
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	32,50	13,59
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,88	11,64
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,25	16,41
	268216261 1370-2	Placi vata minerala termoiz. cladiri- Gr.=60 mm	m2	1,0700	120,00	129,70
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,25	9,17
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m; Consum 0,00	m	0,0000	0,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,37	19,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,50	0,46
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	19,50	0,07
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	45,00	0,94
70	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane PVC Gr.=1.5mm (LOGICROOF V-RP 1.5mm), 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			230,08 21,20
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	32,50	3,90
	268213260 0470-2	Membrane PVC Gr.=1.5 mm , LOGICROOF V-RP 1.5mm, 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	m2	1,1500	132,00	159,39
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,27	6,07
	287527631 2500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	4,0000	9,50	39,90
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	19,50	0,78
71	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,7 mm grosime, cu latimea desfasurata 55 cm RAL 7024	m			246,64 66,37
	721305001	Tinichigiu	h-om	1,0100	57,66	58,24

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,50	8,13
	271040364 2287-13	Tabla zincata de 0,7mm, latimea desfasurata 550 mm RAL 7024	kg	3,2000	32,00	106,50
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	22,00	22,88
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	112,00	9,31
	287314588 6851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	18,00	0,94
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,50	3,12
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	250,00	37,52
		5.4. Capitolul 5.4. Sistema de scurgere.				
72	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			223,03 17,30
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	78,00	84,36
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,00	69,21
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	47,50	9,79
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	37,50	3,86
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	47,50	9,79
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	47,50	9,79
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	1,80	18,54
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	19,50	0,39
73	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			189,42 20,18
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	80,00	85,69
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	47,50	24,22
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	22,00	11,22
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,58
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	47,50	12,12
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	37,50	9,56

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	19,50	0,29
		6. Capitolul 6. Pereu				
74	TsA01C 2	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			70,85 70,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1800	32,50	70,85
75	TRI1AA 05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			22,75 22,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	32,50	22,75
76	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			22,82 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	300,00	22,82
77	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*200*80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			110,47 30,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	32,50	4,88
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,92	5,61
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	430,00	3,43
	266612280 0285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200x 80 mm	m	1,0050	70,83	71,18
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
78	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			3 178,79 221,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,50	221,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	540,00	2 754,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	95,00	203,41
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			852,67 32,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	32,50	32,17
	142110220	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	540,00	621,00

1	2	3	4	5	6	7
	0068					
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
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 mm	kg			28,28 2,47
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,50	0,16
	287312200 4100-1	Plase sudate - 4 BP- 200*200 mm	kg	1,0100	24,00	24,24
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,80	0,08
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,83	0,21
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,57	1,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
81	CA02C0 2	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			1 523,25 243,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,98
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,50	21,12
	266310210 0000-2	Beton B20	m3	1,0150	1 150,00	1 178,68
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,46
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(Susanu D.)

(funcția, semnătura)