

Obiect Reparatia capitala a acoperisului de la
blocul „B,, la I.O „Gimnaziul Coscalia

Investitor I.I. Gimnaziul Coscalia

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Acoperis bloc B				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,57
						6,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,38	2,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	7,50	0,07
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea placilor din asbociment)	m2			33,54
						33,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	46,38	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	46,38	16,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	7,50	0,15
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,52
						31,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,38	9,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	7,50	0,45
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,57
						8,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	46,38	4,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	7,50	0,23
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			18,61
						18,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	46,38	5,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	7,50	0,53
6	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			14,03
						13,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,150	46,38	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	7,50	0,11
7	RpCH32F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc			81,70
						81,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400	46,38	64,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	46,38	16,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	7,50	0,07
8	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			36,87
						34,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m,	m3	0,0003	2 900,00	0,88

1	2	3	4	5	6	7
		l=16-30 cm, lung. Tiv				
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	2 900,00	0,88
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 500,00	0,18
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	35,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	7,50	0,05
9	CE34A(apl)	Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii (taierea pe perimetru a rosturilor de tencuiala, pe fata blocului)	m			10,29 5,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,120	46,38	5,57
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,055	35,00	1,92
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,080	35,00	2,80
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane(desfacerea tencuielilor de pe pereti pe perimetru blocului)	m2			12,60 12,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	7,50	0,07
11	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			99,60 78,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	46,38	64,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	46,38	13,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	190,00	5,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	7,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	40,00	0,32
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea peretilor din cotilet)	m3			183,80 183,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	46,38	162,33
	4100126202818	Apa	m3	0,120	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	7,50	0,60
13	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc. (demontarea frontonului)	m2			43,60 43,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	46,38	21,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	46,38	21,80
14	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			36,60 16,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252	46,38	11,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108	46,38	5,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	1 500,00	8,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,170	65,00	11,05
15	RpCC02B	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm	m2			72,20 55,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,030	46,38	47,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170	46,38	7,88
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	2 900,00	2,93
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,030	15,85	0,48
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	4,50	0,55
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,130	70,00	9,24
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,001	2 900,00	2,93
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,035	7,50	0,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	7,50	0,15
16	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de	kg			16,40

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				4,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,070	46,38	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	46,38	1,39
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	11,25	11,53
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	15,85	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
17	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			16,60 4,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	46,38	3,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	46,38	1,39
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	11,05	11,33
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,010	15,85	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,50	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	7,50	0,26
18	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 158,93 250,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	46,38	229,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	46,38	20,87
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,000	1,40	484,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	190,00	144,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,670	265,00	182,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	40,00	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	325,00	90,99
19	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 109,75 250,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950	46,38	229,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	46,38	20,87
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,000	1,40	432,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	190,00	144,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	265,00	185,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	40,00	2,28
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	325,00	91,00
20	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			195,29 78,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	46,38	67,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,60
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	2 900,00	11,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	2 900,00	11,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	15,95	2,39
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,150	12,50	1,88
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	2,00	7,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	0,20	0,70
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	30,00	4,20
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	1,50	7,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,15	0,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	30,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,50	0,23
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.009	m2			41,92 13,68

1	2	3	4	5	6	7
		m3/m2)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	2 900,00	26,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,95	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,50	0,23
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (jutafol)	m2			18,13 11,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,50	0,07
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea minima 0.45mm, grosimea stratului polimeric min 35um. grosimea stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m2, pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			161,35 53,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	80,00	96,60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	7,50	3,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,01	0,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	55,00	5,78
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	3,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	7,50	0,38
24	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 113,59 306,25
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	46,38	276,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	46,38	29,36
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	11,00	44,00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,000	15,00	15,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	2 900,00	174,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,060	2 900,00	174,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	2 900,00	290,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	100,00	50,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	15,85	22,19
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	325,00	35,75
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	15,00	2,40
25	CK26B apl	Montare opritori de zapada	m			69,23 18,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	46,38	3,71
	2743123549020	Oritori de zapada	m	1,000	50,00	50,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,50	0,07
26	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			286,44 166,97
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,500	46,38	23,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,450	46,38	113,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	46,38	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,59
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,040	2 900,00	116,22
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	22,50	2,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	2,30	0,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,50	0,07
27	CE31D	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			481,73 211,49
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	46,38	2,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,100	46,38	190,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,38	18,55
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,040	2 900,00	116,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,045	2 900,00	130,53
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,000	2,33	16,31

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,450	15,95	7,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,50	0,23
28	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			100,70 75,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	46,38	75,14
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,200	22,50	4,50
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,360	24,00	8,64
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,130	4,50	0,59
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,420	25,50	10,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	2,50	0,13
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			120,31 13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	45,00	48,67
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	22,50	32,45
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	19,50	4,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	10,00	1,03
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	55,00	11,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,50	0,15
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			116,69 16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	47,50	50,87
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	32,00	16,32
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	10,00	2,55
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	6,50	3,32
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	65,00	16,58
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	32,00	8,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	10,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,50	0,11
31	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane (13x0.25 m)	m2			28,34 11,83
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,015	46,38	0,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,240	46,38	11,13
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	16,06
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,028	15,95	0,45
32	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m2			100,70 75,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	46,38	75,14
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,200	22,50	4,50
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,360	24,00	8,64
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,130	4,50	0,58
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,420	25,50	10,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	2,50	0,12
		2. Parapet si restabilirea pe perimetru la bloc B				
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Desfacerea tencuielilor de pe pereti, rosturilor acoperisului cu parapet)	m2			12,60 12,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	46,38	5,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	7,50	0,08
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			99,60 78,85

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	46,38	64,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	46,38	13,91
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	190,00	5,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	7,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	40,00	0,32
35	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron Admix" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			120,81 40,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	46,38	23,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	46,38	17,62
	24165373438290	Amestec "Penetron" Admix	kg	0,800	100,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,00	0,00
36	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip	m2			37,70 29,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,380	46,38	17,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,500	1,40	4,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 500,00	1,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	190,00	2,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	40,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	7,50	0,01
37	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			75,48 51,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,550	46,38	25,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	46,38	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,850	7,50	14,43
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,150	8,00	1,25
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,500	7,00	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,200	1,40	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	190,00	1,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 500,00	0,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,50	0,11
		3. Acoperis. Copertina la bloc B				
38	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,57 6,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,38	2,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	7,50	0,07
39	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			33,54 33,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	46,38	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	46,38	16,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	7,50	0,15
40	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,57 8,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	46,38	4,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	7,50	0,23

1	2	3	4	5	6	7
41	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			18,61 18,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,280	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	46,38	5,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	7,50	0,53
42	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			14,03 13,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,150	46,38	6,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	7,50	0,11
43	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			36,89 34,79
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,38	6,96
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	2 900,00	0,88
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	2 900,00	0,88
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 500,00	0,19
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	35,00	0,11
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	7,50	0,05
44	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei	m2			216,61 69,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,250	46,38	57,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,60
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,011	2 900,00	31,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	2 900,00	11,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,021	2 900,00	60,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	2 900,00	11,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	15,95	3,99
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,150	12,50	1,88
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	2,00	7,00
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	0,20	0,70
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	30,00	4,20
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	1,50	7,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,15	0,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	30,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,50	0,23
45	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.009 m3/m2)	m2			41,92 13,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	2 900,00	26,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	15,95	1,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	7,50	0,23
46	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			18,13 11,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,38	2,32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	5,35	6,34
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	7,50	0,07
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea minima 0.45mm, grosimea stratului polimeric min 35um. grosimea	m2			161,35 53,34

1	2	3	4	5	6	7
		stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m ² , pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	46,38	11,60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m ²	1,150	80,00	96,60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	7,50	3,94
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,01	0,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	55,00	5,78
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	25,00	1,05
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	3,50	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	7,50	0,38
48	RpCH08A	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete fara console aparente	m ²			212,13 55,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,660	46,38	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,540	46,38	25,05
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m ³	0,027	2 900,00	78,34
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m ³	0,010	2 900,00	29,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m ³	0,013	2 900,00	37,66
	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	3,400	2,33	7,92
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,190	15,95	3,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	7,50	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	7,50	0,23
49	CN19A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	m ²			100,70 75,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,620	46,38	75,14
	2430226101700	Grund de impregnare pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,200	22,50	4,50
	2430226109050	Vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici	kg	0,360	24,00	8,64
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,130	4,50	0,59
	2430226109300	Diluant organic	kg	0,420	25,50	10,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	2,50	0,13
50	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			120,31 13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	45,00	48,67
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	22,50	32,44
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	19,50	4,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	10,00	1,03
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	55,00	11,33
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	35,00	7,21
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	7,50	0,15
51	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			116,68 16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	47,50	50,88
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	32,00	16,32
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	10,00	2,55
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	6,50	3,32
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	65,00	16,57
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	32,00	8,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	10,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	7,50	0,11
		4. Lucrari diverse				
52	RCsE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m ²			23,65 9,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,160	46,38	7,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,38	2,32
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,070	7,00	7,71
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m ³	0,002	2 900,00	5,97

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	7,50	0,22

APROBAT:

Intocmit
EXPOCOSTAS SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
I.I. Gimnaziul Coscalia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Administrator:



Cogălniceanu Alexandru