

**Obiect Termoizolarea fatadelor scolii primare
Spiridon Vangheli'' 21 str. T. Vladimirescu 16
mun. Balti N15971 - SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 1

№ 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. Lucrari de demontare (pl.15.1)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea parasolarelor din b/a)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor.	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
3	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (ulterior vor fi montate inapoi)	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
	4100116202818	Apa	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500		
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
7	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane. (ulterior vor fi montate inapoi)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		

	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800		
10	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500		
11	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820		
		2. Usi (pl.15.4)				
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu (cu bariera termica), 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 (U3, 1000*2100)	m2			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
		3. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
13	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
14	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
16	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	274312354902623	Profil de baza	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata	m2			

		minerala -100 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	
	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (130 kg/m3)	m2	1,0700	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	
20	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		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	
		4. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)			
22	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	
23	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	

	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
24	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500		
25	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuie fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290		
	252130260290930	Plăci ignifugate din vată minerală - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2	1,0700		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,2700		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,3000		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
26	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500		
27	CF30A	Tencuiele exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
28	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			
	7422010060100	Timplă	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000		
	2874115829126	Șuruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100		
		5. Termoizolarea și finisarea soclului (pl.15.2)				
29	RpCA01A	Săpături manuale de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adâncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, șanțuri, canale etc., executate în cantități de până la 20 mc cu maluri neprijinite	m3			
	9312040019600	Săpător	h-om	3,1000		
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 (M150)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
31	RpCJ12A	Tencuiele interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane (30 mm)	m2			

	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
32	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
33	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 (d3 Bp-1 100*100) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8 - 11,06 kg)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg			
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
34	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600		
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
35	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros.120 mm (0,035w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600		
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120 mm	m2	1,0100		
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000		
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5,0000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
36	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200		
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1,0800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005		
37	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900		
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		6. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
38	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv	m3			

		imprastierea pamintului in straturi			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	
	1421102200068	Pietris ciuruit nesalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu B7,5 (100 mm)	m3		
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR 100.20.8) (beton M200 - 2,3 m3)	m		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	
	2663102100000200	Beton M200	m3		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
		7. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)			
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	
43	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	
44	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 (d3 Bp-1 100*100)	kg		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
45	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	

	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500		
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		8. Copertine (Cp-1, Cp-3) (pl.15.3)				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri pentru copertine	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocauciuc , a constructiilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorocauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
48	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
49	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	202013292052710	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
50	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2416202602100	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,3500		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,1200		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
		9. Scari exterioare				
51	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (M200)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
53	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (pl.25)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
55	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (doar montarea scarilor scoase anterior)	t			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000		
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500		
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000		
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000		
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000		
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000		
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000		
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
		10. Balustrada (pl.19)				
57	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200		
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			

		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		

**Obiect Termoizolarea fatadelor scolii primare
Spiridon Vangheli'' 21 str. T. Vladimirescu 16
mun. Balti N15971 - SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 2

№ 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. Lucrari de demontare (pl.15.1)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea parasolarelor din b/a)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari din b/a)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor.	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
4	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (ulterior vor fi montate inapoi)	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
	4100126202818	Apa	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500		
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
7	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane. (ulterior vor fi montate înapoi)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800		
10	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500		
11	TsI50A10	Transportarea gunoii de construcție cu autobasculantă de 5 t la distanța de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820		
		2. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
12	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
13	RpCJ27B k=2	Diverse lucrări - diferența de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
14	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500		
15	CK26B	Profil zincat de susținere a plăcilor de vată minerală	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	274312354902623	Profil de bază	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100		
16	IzF55C	Termoizolarea exterioară a peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci din vată minerală -100 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180		
	2682162611370100	Plăci vată minerală - 100 mm (130 kg/m3)	m2	1,0700		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000		
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0300		

	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
17	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
18	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
19	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			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001		
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030		
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000		
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500		
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
		3. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
21	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
22	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoniocontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
24	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			

	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290		
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2	1,0700		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
27	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
		4. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				
28	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 (M150)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
30	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
31	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		

	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
32	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 (d3 Bp-1 100*100) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8 - 13,27 kg)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg			
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
33	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600		
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
34	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros.120 mm (0,035w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600		
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120 mm	m2	1,0100		
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000		
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5,0000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
35	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200		
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1,0800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005		
36	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		5. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
37	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu mauiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice,	m3			

		beton simplu B7,5 (100 mm)			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR 100.20.8) (beton M200 - 2,7 m3)	m		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	
	2663102100000200	Beton M200	m3		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	
		6. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)			
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	
42	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	
43	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 (d3 Bp-1 100*100)	kg		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
44	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	
		7. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)			
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri pentru copertine	kg		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	

	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
47	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
48	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	202013292052710	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
49	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2416202602100	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,3500		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,1200		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
		8. Scari exterioare				
50	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
51	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (M200)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (pl.25)	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			

		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	
54	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (doar montarea scarilor scoase anterior)	t		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	
		9. Balustrada (pl.19)			
56	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	

**Obiect Termoizolarea fatadelor scolii primare
Spiridon Vangheli'' 21 str. T. Vladimirescu 16
mun. Balti N15971 - SAC**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 3

№ 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. Lucrari de demontare (pl.15.1)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea parasolarelor din b/a)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor.	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
3	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (ulterior vor fi montate inapoi)	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050		
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
	4100126202818	Apa	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500		
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
7	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane. (ulterior vor fi montate inapoi)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800		
10	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500		
11	Ts150A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820		
		2. Ferestre (pl.15.4)				
12	CK19A	Ferestre din aluminiu (cu bariera termica) cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-1, 850*850,)	m2			
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000		
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
13	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (doar la ferestrele noi)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	2521106718392350	Glafuri interioare din PVC ferestre	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
		3. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
14	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
15	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoniocontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
17	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		

	274312354902623	Profil de baza	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
18	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 -100 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180		
	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (130 kg/m3)	m2	1,0700		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000		
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001		
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030		
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000		
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500		
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500		
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
		4. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
23	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040		
24	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5	m2			

		mm la stratul de grund executat cu mortar M150			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
26	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2	1,0700	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
28	CF30A	Tencuiele exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	
29	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	
		5. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)			
30	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3		
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 (M150)	m3		
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	
	266310210000015	Beton M150	m3	1,0250	

	0				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	
32	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	
33	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	
34	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 (d3 Bp-1 100*100) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8 - 12,64 kg)	kg		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	
35	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	
36	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros.120 mm (0,035w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120 mm	m2	1,0100	
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5,0000	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	
37	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1,0800	
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	
38	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2		
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	

	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		6. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
39	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
41	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton simplu B7,5 (100 mm)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR 100.20.8) (beton M200 - 2,6 m3)	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800		
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050		
	2663102100000200	Beton M200	m3			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030		
		7. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)				
43	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
44	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
45	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 (d3 Bp-1 100*100)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100		

	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantiери	buc	0,3000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
46	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500		
	2010237318700	Distantiери de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		8. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri pentru copertine	kg			
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150		
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		
49	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
50	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	202013292052710	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,0500		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
51	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000		
	2416202602100	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,3500		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,1200		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
		9. Scari exterioare				
52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
53	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			

		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B15 (M200)			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (pl.25)	kg		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a constructiilor si constructiilor metalice.	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	
56	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (doar montarea scarilor scoase anterior)	t		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	
57	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc , a constructiilor si constructiilor metalice.	t		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	
		10. Balustrada (pl.19)			
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg		

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100		
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080		
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200		
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice.	t			
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500		
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750		

**Obiect Termoizolarea fatadelor scolii primare
Spiridon Vangheli'' 21 str. T. Vladimirescu 16
mun. Balti N15971 - SAC**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Bloc 8 (parțial)**

№ 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. Lucrari de demontare (pl.15.1)				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (scari din b/a)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
4	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane. (ulterior vor fi montate inapoi)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100		
6	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800		
7	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500		
8	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820		
		2. Usi (pl.15.4)				
9	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu (cu bariera termica), inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U1 1300*2800, cu sticla)	m2			

	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100		
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuret看an	kg	0,5500		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200		
		3. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
10	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040		
11	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010		
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
13	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	274312354902623	Profil de baza	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
14	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 -100 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180		
	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (130 kg/m3)	m2	1,0700		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000		
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000		
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			

		pereti			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2		
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	
		4. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)			
19	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	
20	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoniocontact"	kg	0,4150	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	
22	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2	1,0700	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210		
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tink	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
25	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	27431235490265230	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
		5. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				
26	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 (M150)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
28	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040		
29	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0060		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
30	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 (d3 Bp-1 100*100) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8 - 16,91 kg)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400		

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050		
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg			
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
31	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600		
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
32	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros.120 mm (0,035w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600		
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120 mm	m2	1,0100		
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000		
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5,0000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
33	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200		
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1,0800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005		
34	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000		
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0010		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080		
		6. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
35	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
36	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
37	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton simplu B7,5 (100 mm)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	266310210000010	Beton M100	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500		
38	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu	m			

		sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR 100.20.8) (beton M200 - 3,6 m3)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800		
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050		
	2663102100000200	Beton M200	m3			
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030		