

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

**Investitor Directia Invatamint, Tineret si
Sport a Primariei mun. Balti**

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	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210		
		<i>Total</i>	Lei			
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390		
	4100126202818	Apa	m3	0,050		
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			
3	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	1,080		
		<i>Total</i>	Lei			
4	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	0,450		
		<i>Total</i>	Lei			
5	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182		
		<i>Total</i>	Lei			
		2. Usi (pl.15.4)				
6	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	0,850		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100		
	2812106306150	Usi din profiluri din aluminiu (cu bariera termica) gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600		
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020		
		<i>Total</i>	Lei			
		3. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				

1	2	3	4	5	6	7
7	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	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
8	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
9	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	0,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	28731220041000	Plase sudate Bp-1 100*100*3	kg	1,010		
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (ancora pentru fixarea plasei AIII d8)	kg	0,316		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
		<i>Total</i>	Lei			
10	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	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m3	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
		4. Lucrari de executie a pereului (pl.15)				
11	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	3,450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400		
	26631021000110	Beton B 7,5	m3	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250		
		<i>Total</i>	Lei			
		5. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15)				
12	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
13	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
14	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	0,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	28731220041000	Plase sudate Bp-1 100*100*3	kg	1,010		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
		<i>Total</i>	Lei			
15	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	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m3	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
		6. Copertine (Cp-1, Cp-3) (pl.15.3)				
16	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	0,190		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015		
		<i>Total</i>	Lei			
17	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	6,440		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550		
	2320166200676	White spirit	kg	1,950		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
18	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,000		
		<i>Total</i>	Lei			
19	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100		
	20201329205271	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,050		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030		
		<i>Total</i>	Lei			
20	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	0,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	24162026021001	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,350		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,110		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,120		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			

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

Investitor Directia Invatamint, Tineret si
Sport a Primariei mun. Balti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 2

Nr 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. Termoizolarea și finisarea soclului (pl.15.2)				
1	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii și glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m3	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
		2. Lucrari de finisare a scarilor exterioare și peretilor (pl.15.2)				
2	RpCJ12A	Tencuieli interioare și 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	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
3	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
4	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d3 Bp-1 100*100)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	28731220041000	Plase sudate Bp-1 100*100*3	kg	1,010		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005		
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
5	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	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m3	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil treapta aluminiu antialunecare plat 45x20mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260		
	27431235490251	Profil treapta aluminiu antialunecare plat 45x20mm	m	1,050		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000		
		<i>Total</i>	Lei			
7	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu (Profil treapta aluminiu antialunecare plat 45mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260		
	27431235490252	Profil treapta aluminiu antialunecare plat 45mm	m	1,050		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000		
		<i>Total</i>	Lei			
		3. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
8	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	0,190		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015		
		<i>Total</i>	Lei			
9	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	6,440		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550		
	2320166200676	White spirit	kg	1,950		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975		
		<i>Total</i>	Lei			
10	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,000		
		<i>Total</i>	Lei			
11	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100		
	20201329205271	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,050		

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030		
		<i>Total</i>	Lei			
12	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	0,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	24162026021001	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,350		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,110		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,120		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			

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

**Investitor Directia Invatamint, Tineret si
Sport a Primariei mun. Balti**

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	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (Capac din tabla la curtea de lumina)	kg			
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,002		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005		
		<i>Total</i>	Lei			
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390		
	4100126202818	Apa	m3	0,050		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010		
		<i>Total</i>	Lei			
4	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010		
		<i>Total</i>	Lei			
5	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	1,080		
		<i>Total</i>	Lei			
6	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	0,450		
		<i>Total</i>	Lei			
7	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182		
		<i>Total</i>	Lei			
		2. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
8	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite,	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	84,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	84,97	
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024	1 490,00	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	23,64	
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	35,00	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,004	10,00	
		<i>Total</i>	Lei			
9	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	84,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	84,97	
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	23,64	
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006	1 490,00	
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	35,00	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	10,00	
		<i>Total</i>	Lei			
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	31,50	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,50	
		<i>Total</i>	Lei			
11	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	84,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	84,97	
	274312354912630	Profil de baza	m	1,000	27,10	
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	10,00	
		<i>Total</i>	Lei			
12	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	1,892	84,97	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	84,97	
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	3,85	
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	3,85	
	2682162611370100	Placi vata minerala - 100 mm (135 kg/m3)	m2	1,070	208,35	
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,05	
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	18,50	
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,80	
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	10,00	
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15,00	
		<i>Total</i>	Lei			
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	84,97	
	243022610101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	37,85	
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	8,50	
		<i>Total</i>	Lei			
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	84,97	
	26531021008311	Tink	kg	2,300	36,95	
	4100126202818	Apa	m3	0,004	23,64	
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	35,00	
		<i>Total</i>	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
15	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	0,750		
	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	0,003		
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500		
		<i>Total</i>	Lei			
		3. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
16	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	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
17	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoniocontact"	kg	0,415		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			
19	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	2,394		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529		
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000		
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000		
	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2	1,070		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270		
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021		
		<i>Total</i>	Lei			
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120		
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
21	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220		
	26531021008311	Tink	kg	2,300		
	4100126202818	Apa	m3	0,004		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006		
		<i>Total</i>	Lei			
22	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080		
	274312354902630	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	m	1,000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010		
		<i>Total</i>	Lei			
		4. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				
23	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	3,450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400		
	26631021000000	Beton M150	m3	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250		
		<i>Total</i>	Lei			
24	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	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
25	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m3	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m3	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
26	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	0,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	28731220041000	Plase sudate Bp-1 100*100*3	kg	1,010		
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (ancora pentru fixarea plasei AIII d8)	kg	0,316		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
		<i>Total</i>	Lei			
27	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros.120 mm (0,035w/mk,	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		28-35 kg/m ³) fixate cu dibluri (5 buc/m ²) si adeziv (4 kg/m ²)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,160		
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120 mm	m ²	1,010		
	23203226000481	Adeziv	kg	4,000		
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5,000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001		
		<i>Total</i>	Lei			
28	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastră si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m ²			
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m ²	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m ³	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
		5. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
29	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m ³			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m ³	1,150		
	4100126202818	Apa	m ³	0,100		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,210		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420		
		<i>Total</i>	Lei			
30	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)	m ³			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400		
	26631021000110	Beton B 7,5	m ³	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,100		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250		
		<i>Total</i>	Lei			
		6. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)				
31	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)	m ²			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m ³	0,024		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,007		
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004		
		<i>Total</i>	Lei			
32	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m ²			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030		
	4100126202818	Apa	m ³	0,0003		
	26641021020100	Mortar ciment M150	m ³	0,006		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			
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)	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005		
	28731220041000	Plase sudate Bp-1 100*100*3	kg	1,010		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006		
		<i>Total</i>	Lei			
34	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	1,790		
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,500		
	24302261000001	Fuga	kg	0,550		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000		
	4100126202818	Apa	m3	0,001		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,008		
		<i>Total</i>	Lei			
		7. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
35	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	0,190		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010		
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015		
		<i>Total</i>	Lei			
36	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	6,440		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550		
	2320166200676	White spirit	kg	1,950		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975		
		<i>Total</i>	Lei			
37	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,000		
		<i>Total</i>	Lei			
38	CE30C	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2			
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,230		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100		
	20201329205271	Placi tip OSB-3 gros.10 mm	m2	1,050		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030		
		<i>Total</i>	Lei			
39	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	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		intre 20%-30% inclusiv				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200		
	24162026021001	Placi sindrila bituminoasa	m2	2,350		
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,110		
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,120		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 6

№ 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 (carbida) 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 (carbida) 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	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
6	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		
7	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		
8	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			
	7213050013100	Timchigiu	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	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane. (ulterior vor fi montate inapoi)	m			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
10	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		
11	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		
12	TsI50A10	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)				
13	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 crestat 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		
14	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 crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
		3. Usi (pl.15.4)				
15	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 poliuretan	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		
		4. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
16	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 fereastră	h-ut	0,0040		
17	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		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		
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu quart "Betoniocontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
19	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 crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
20	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 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		
21	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		
	24302261010101	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
22	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		
23	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		
24	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		

1	2	3	4	5	6	7
		5. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
25	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		
26	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		
27	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		
28	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		
29	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		
30	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		
31	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		
		6. Termoizolarea si finisarea socului (pl.15.2)				
32	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate,	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
33	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		
34	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		
35	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		
36	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 - 14,22 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		
37	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		
38	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		
39	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
40	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. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
41	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		
42	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		
43	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		
44	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 - 2,9 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		
		8. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)				
45	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		
46	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
47	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (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		
48	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		
		9. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
49	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		
50	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		
51	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
52	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		
53	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		

1	2	3	4	5	6	7
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
		10. Scari exterioare				
54	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 nesprajinite	m3			
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000		
55	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		
56	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		
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 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		
58	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		
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 confectiilor si constructiilor metalice.	t			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
		11. Balustrada (pl.19)				
60	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		
61	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		

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Bloc 7

№ 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	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100		
7	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		
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
9	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		
10	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		
11	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		
12	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		
13	TsI50A10	Transportarea gunoii 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)				
14	CK19A	Ferestre din aluminiu (cu bariera termica) cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime 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 crestas 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		
15	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 crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
		3. Usi (pl.15.4)				
16	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 (U2 1300*2100, 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 crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	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		
		4. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
17	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)				
	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		
18	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		
19	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		
20	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		
21	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 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		
22	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		
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200		
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0040		
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060		
24	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		

1	2	3	4	5	6	7
25	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 curature	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		
		5. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
26	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		
27	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		
28	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
29	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		
30	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		
	24302261010101	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
31	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		
32	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800		
	274312354902652 30	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre	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		
		6. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				
33	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		
34	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 0	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		
35	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		
	266410210201015 0	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		
36	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		
	266410210201015 0	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		
37	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		
38	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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
39	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	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv (4 kg/m ²)				
	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		
40	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		
41	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		
		7. Lucrari de executie a pereului (pl.15.2)				
42	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		
43	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		
44	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		
45	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		
		8. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)				
46	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		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
47	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		
48	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		
49	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		
		9. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
50	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		
51	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		
52	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
53	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		

1	2	3	4	5	6	7
54	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		
		10. Scari exterioare				
55	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		
56	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		
57	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		
58	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		
59	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 subsansambluri 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		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
60	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		
		11. Balustrada (pl.19)				
61	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		
62	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		

**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

№ 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	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		
2	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		
3	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		
4	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		
5	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		
6	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820		
		2. Termoizolarea peretilor mai sus de cota zero (ETICS) (pl.15.3)				
7	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		
8	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		

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010		
9	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 uscata	buc	0,0500		
10	CK26B	Profil zincat de susținere a placilor de vată minerală	m			
	7422010060100	Timplă	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		
11	IzF55C	Termoizolarea exterioră 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/m ³ , 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/m ³)	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/m ²	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		
12	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 uscata	buc	0,0500		
13	CF30A	Tencuieli 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 ajutorul de șnec	h-ut	0,0060		
14	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500		
	2010102904340	Dulapi de răsinoase	m3	0,0003		
	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,0001		
	2010102919000	Dulapi de răsinoase impregnați și balotați pt schela	m3	0,0003		
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030		
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)	h-ut	4,5000		
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m			
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500		
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000		
	2875274110001	Piese de legătură	buc	0,2500		
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000		
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	0,2500		
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500		
	2875274000050	Elemente de legătură	buc	0,2500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150		
		3. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl.15.3)				
16	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			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
17	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		
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
19	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		
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200		
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500		
21	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		
22	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		
		4. Termoizolarea si finisarea soclului (pl.15.2)				
23	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		
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton B12.5 (M150)				
	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		
25	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		
26	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		
27	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		
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic 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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130		
29	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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010		
30	IzF04J1 aplicativ	Membrana cramponata	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200		
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1,0800		
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005		
31	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		

1	2	3	4	5	6	7
	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)				
32	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in strat-uri 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 strat-uri	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
33	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		
34	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		
35	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)	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	0,0480		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030		
		6. Lucrari de finisare a scarilor exterioare si peretilor (pl.15.2)				
36	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		
37	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		
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d3 Bp-1 100*100)				
	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		
39	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. Balustrada (pl.19)				
40	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		
41	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		
		8. Copertine (Cp-1) (pl.15.3)				
42	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		
43	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		
44	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500		

1	2	3	4	5	6	7
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1,0000		
45	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		
46	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 (Sm-1....Sm7)				
47	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		
48	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		
49	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		
50	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		
51	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			

1	2	3	4	5	6	7
	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		
52	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		