

**Termoizolarea fatadelor scolii  
primare Spiridon Vangheli" nr.  
21, str. Tudor Vladimirescu, nr.  
16 mun. Balt. N15971 - SAC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Bloc 1**  
**Lucrari de termoizolare a fatadelor**

Valoarea de deviz 745 415.53 lei

Intocmit in prețuri curente 29.06.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demontare (pl. 15.1)</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea parasolarelor din b/a)	m3	1.70	575.97 407.00	979.15 691.90
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor.	kg	153.61	6.03 2.96	926.25 454.36
3	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (ulterior vor fi montate inapoi)	kg	175.00	6.88 4.44	1 203.28 777.00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	4.20	31.01 31.01	130.24 130.24
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	74.00	90.97 57.72	6 731.78 4 271.28
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	387.00	27.23 19.98	10 538.01 7 732.26
7	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri.	m	29.20	16.82 10.37	491.16 302.66
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (ulterior vor fi montate inapoi)	m	35.00	16.86 10.36	590.10 362.60
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa	t	25.00	79.92	1 998.00

1	2	3	4	5	6	7
		1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m			79.92	1 998.00
10	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	25.00	33.30 33.30	832.50 832.50
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	25.00	118.30 0.00	2 957.50 0.00
		<b>Total Lucrari de demontare (pl. 15.1) Inclusiv salariu</b>				<b>27 377.97 17 552.80</b>
		<b>2. Usi (pl. 15.4)</b>				
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3, 1000*2100)	m2	4.20	1 113.38 70.30	4 676.20 295.26
		<b>Total Usi (pl. 15.4) Inclusiv salariu</b>				<b>4 676.20 295.26</b>
		<b>3. Termoizolarea peretilor mai sus de cora zero (ETICS) (pl 15.3)</b>				
13	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2	300.00	152.75 125.80	45 823.50 37 740.00
14	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2	300.00	18.69 11.84	5 606.35 3 552.00
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	300.00	24.84 8.88	7 450.50 2 664.00
16	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m	44.00	78.35 29.60	3 447.40 1 302.40
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2	300.00	449.20 170.94	134 760.30 51 282.00

1	2	3	4	5	6	7
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 100 mm (135 kg/m <sup>3</sup> , 0,04w/mk)				
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	300.00	11.35 8.88	3 404.25 2 664.00
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m <sup>2</sup>	300.00	160.03 90.28	48 009.00 27 084.00
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m <sup>2</sup>	365.00	68.18 55.50	24 885.65 20 257.50
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m	35.00	116.10 25.90	4 063.59 906.50
		<b>Total Termoizolarea peretilor mai sus de cora zero (ETICS) (pl 15.3) Inclusiv salariu</b>				<b>277 450.54 147 452.40</b>
		<b>4. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl 15.3)</b>				
22	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m <sup>2</sup>	46.80	152.71 125.80	7 146.99 5 887.44
23	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m <sup>2</sup>	46.80	18.78 11.83	878.87 553.52
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	46.80	24.84 8.89	1 162.50 415.88
25	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m <sup>3</sup> , 0,04 w/mk)	m <sup>2</sup>	46.80	529.54 216.31	24 782.31 10 123.20
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la	m <sup>2</sup>	46.80	11.35 8.89	531.35 415.88

1	2	3	4	5	6	7
		pereti exteriori la fatade				
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	46.80	160.04 90.29	7 489.65 4 225.40
28	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m	29.20	78.34 29.60	2 287.63 864.32
		<b>Total Termoizolarea glafurilor exterioare (pl 15.3) Inclusiv salariu</b>				<b>44 279.30 22 485.64</b>
		<b>5. Termoizolarea si finisarea soclului (pl 15.2)</b>				
29	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	22.00	229.40 229.40	5 046.80 5 046.80
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 B12.5 (M150)	m3	0.36	2 122.83 283.67	764.22 102.12
31	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2	35.00	152.74 125.80	5 346.00 4 403.00
32	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2	35.00	18.65 11.84	652.65 414.40
33	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) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8-11,06 kg)	kg	35.00	59.99 3.34	2 099.81 116.92
34	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2	44.00	88.40 4.44	3 889.41 195.36

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros. 120 mm (0,035 w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2	35.00	193.98 11.84	6 789.40 414.40
36	IzF04J1 aplicativ	Membrana componenta	m2	44.00	55.78 1.48	2 454.12 65.12
37	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	34.00	377.82 132.46	12 845.75 4 503.64
		<b>Total Termoizolarea si finisarea soclului (pl 15.2) Inclusiv salariu</b>				<b>39 888.16 15 261.76</b>
		<b>6. Lucrari de executie a pereului (pl. 15.2)</b>				
38	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	4.40	65.07 63.57	286.32 279.72
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3	4.40	633.53 73.33	2 787.54 322.64
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu B7.5 (100 mm)	m3	4.40	2 137.08 284.90	9 403.16 1 253.56
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR 100.20.8) (beton M200 - 2,3 m3)	m	44.00	117.72 22.20	5 179.65 976.80
		<b>Total Lucrari de executie a pereului (pl. 15.2) Inclusiv salariu</b>				<b>17 656.67 2 832.72</b>
		<b>7. Lucrari de finisare a scarilorexterioare si peretilor (pl.15.2)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
42	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2	7.00	153.24 125.80	1 072.65 880.60
43	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2	7.00	18.53 11.84	129.68 82.88
44	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	7.00	59.68 3.38	417.73 23.68
45	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	20.40	377.81 132.47	7 707.41 2 702.48
		<b>Total Lucrari de finisare a scarilorexterioare si peretilor (pl.15.2) Inclusiv salariu</b>				<b>9 327.47 3 689.64</b>
		<b>8. Copertine (Cp-1, Cp-3) pl.15.3)</b>				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri pentru copertine	kg	251.77	46.65 15.54	11 745.67 3 913.12
47	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	0.25	1 501.40 476.56	375.35 119.14
48	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc	30.00	12.10 11.10	363.00 333.00
49	CE30C	Placi tip OSB-3 grosime 10 mm	m2	7.80	84.73 20.68	660.92 161.32
50	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2	7.80	498.04 59.20	3 884.73 461.76

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Copertine (Cp-1, Cp-3) pl.15.3) Inclusiv salariu</b>				<b>17 029.67 4 988.34</b>
		<b>9. Scari exterioare</b>				
51	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	0.50	229.40 <hr/> 229.40	114.70 <hr/> 114.70
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa turnare cu mijloace clasice, beton B15 (M200)	m3	0.43	2 156.28 <hr/> 283.95	927.20 <hr/> 122.10
53	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	35.72	46.68 <hr/> 15.56	1 667.27 <hr/> 555.74
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0.04	1 508.50 <hr/> 481.00	60.34 <hr/> 19.24
55	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (doar montarea scailor scoase anterior)	t	0.20	13 533.30 <hr/> 6 290.00	2 706.66 <hr/> 1 258.00
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0.20	1 503.55 <hr/> 477.30	300.71 <hr/> 95.46

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
		<b>Total Scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>5 776.88 2 165.24</b>
		<b>10. Balustrada (pl.19)</b>				
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg	153.61	47.29 15.55	7 264.24 2 387.98
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	0.15	1 500.47 478.53	225.07 71.78
		<b>Total Balustrada (pl.19) Inclusiv salariu</b>				<b>7 489.31 2 459.76</b>

		Прямые затраты	lei	450 952.17
		Asigurarea sociale si medicale	24.00 %	52 604.05
		Total	100.00 +	503 556.22
		Cheltuieli de transport	2.00 %	4 125.17
		Total	100.00 +	507 681.39
		Cheltuieli de depozitare	2.00 %	4 125.17
		Cheltuieli directe	100.00 +	511 806.56
		Cheltuieli de regie	14.50 %	74 211.95
		Total	100.00 +	586 018.51
		Beneficiu de deviz	6.00 %	35 161.11
		Total	100.00 +	621 179.62
		TVA	20.00 %	124 235.91
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>745 415.53 219 183.56</b>

Intocmit

SRL "Faitec-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Termoizolarea fatadelor scolii  
primare "Spiridon Vangheli" nr.  
21, str. Tudor Vladimirescu, nr.  
16 mun. Balt. N15971 - SAC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 Bloc 1  
Lucrari de termoizolare a fatadelor**

**Valoarea de deviz 745 415.53 lei**

Intocmit in prețuri curente 29.06.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1 Bloc 1:				

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	46.44	74.00	3 436.56
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	990.74	74.00	73 314.76
3.	7123010010200	Betonist	h-om	24.70	74.00	1 827.80
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1.68	74.00	124.32
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	273.75	74.00	20 257.50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1.79	74.00	132.46
7.	7129020012800	Pavator	h-om	7.92	74.00	586.08
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	28.86	74.00	2 135.64
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	693.44	74.00	51 314.56
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83.24	74.00	6 159.76
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4.13	74.00	305.62
12.	7212030022700	Sudor	h-om	10.37	74.00	767.38
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	18.03	74.00	1 334.22
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.70	74.00	125.80
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12.07	74.00	893.18
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8.32	74.00	615.68
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83.82	74.00	6 202.68
18.	7422010060100	Timplar	h-om	28.80	74.00	2 131.20
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47.89	74.00	3 543.86
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267.76	74.00	19 814.24
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	159.36	74.00	11 792.64
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	97.38	74.00	7 206.12
23.	9312040019600	Sapator	h-om	69.75	74.00	5 161.50
		<b>Total manopera</b>				<b>219 183.56</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7.39	27.00	199.53
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5.06	400.00	2 024.00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.63	22.00	13.86
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.04	4 350.00	174.00
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.11	4 350.00	478.50
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.11	4 350.00	478.50
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 098.88	1.00	1 098.88

8.	2010237318750	Distantieri	buc	12.60	1.00	12.60
9.	202013292052710	Placi tip OSB-3 grosime 10 mm	m2	8.19	55.00	450.45
10.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.04	4 350.00	174.00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49.72	10.00	497.20
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.03	500.00	15.00
13.	2320166200676	White spirit	kg	1.25	25.00	31.25
14.	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	74.80	35.00	2 618.00
15.	23203226000481	Adeziv	kg	140.00	35.00	4 900.00
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.45	130.00	58.50
17.	2413217300010	Cleme	buc	17.85	0.50	8.93
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.34	27.00	9.18
19.	2416202602100	Placi sindrila bituminoase	m2	19.25	160.00	3 080.00
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2.10	36.00	75.60
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4.99	78.00	389.22
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.54	78.00	120.12
23.	24302261000001	Fuga	kg	30.22	30.00	906.60
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2.49	78.00	194.22
25.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	143.92	4.50	647.64
26.	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	143.92	37.00	5 325.04
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.73	66.00	48.18
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.35	78.00	27.30
29.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 401.07	4.50	6 304.81
30.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 751.34	4.60	8 056.16
31.	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120	m2	35.35	40.00	1 414.00
32.	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04 w/mk)	m2	50.58	187.00	9 458.46
33.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	175.00	0.20	35.00
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	393.33	18.00	7 079.94
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.07	2.90	8.90
36.	26531021008311	Tink	kg	797.64	30.00	23 929.20
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14.96	35.00	523.60
38.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	56.05	190.00	10 649.50
39.	2663102100000100	Beton M100	m3	4.56	1 600.00	7 296.00
40.	2663102100000150	Beton M150	m3	0.37	1 600.00	592.00
41.	2663102100000200	Beton M200	m3	0.45	1 600.00	720.00
42.	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	7.20	1 000.00	7 200.00
43.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	4.51	1 000.00	4 510.00
44.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	137.36	4.60	631.86
45.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	44.22	95.00	4 200.90
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2.52	10.00	25.20
47.	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	9.17	26.00	238.42
48.	268213260162602	Membrana cramponata	m2	47.52	50.00	2 376.00
49.	2682162611370100	Placi vata minerala 100 mm (130 kg/m3)	m2	324.21	180.00	58 357.80
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.22	18.00	3.96
51.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0.00	35.00	0.00
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2.88	34.00	97.92
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.42	34.00	14.28
54.	274312354902623	Profil de baza	m	44.00	45.00	1 980.00
55.	27431235490265230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	29.20	45.00	1 314.00
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	287.49	30.00	8 624.70
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	153.61	30.00	4 608.30

58.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4.20	1 000.00	4 200.00
59.	2873122004100	Plase sudate	kg	42.42	55.00	2 333.10
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1.87	35.00	65.45
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2.21	68.00	150.28
62.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1.10	68.00	74.80
63.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1.00	0.70	0.70
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	309.60	0.70	216.72
65.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	8.93	35.00	312.55
66.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1.00	0.60	0.60
67.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1.00	0.30	0.30
68.	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	30.00	1.00	30.00
69.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 802.14	0.30	840.64
70.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	8.93	30.00	267.90
71.	2875274000502	Cot burlan	buc	17.85	90.00	1 606.50
72.	2875274000503	Cot de capat	buc	8.93	90.00	803.70
73.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8.93	12.00	107.16
74.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0.90	75.00	67.50
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	7.73	3.00	23.19
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22.81	15.00	342.15
77.	4100126202818	Apa	m3	6.13	15.00	91.95
78.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34.68	12.00	416.16
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>206 258.56</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1.85	190.00	351.50
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 642.50	2.00	3 285.00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.92	90.00	82.80
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.59	90.00	53.10
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11.78	650.00	7 657.00
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8.31	650.00	5 401.50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0.02	650.00	13.00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	23.04	90.00	2 073.60
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3.63	95.00	344.85
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7.28	30.00	218.40
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.12	50.00	156.00
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.59	20.00	11.80
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.77	30.00	23.10
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	3.11	30.00	93.30
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.43	30.00	12.90
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.57	25.00	14.25
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	2.08	115.00	239.20
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1.65	195.00	321.75
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1.10	195.00	214.50
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1.90	600.00	1 140.00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.30	650.00	845.00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4.55	650.00	2 957.50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>25 510.05</b>

Прямые затраты	lei	450 952.17
Asigurarea sociale si medicale	24.00 %	52 604.05
Total	100.00 +	503 556.22
Cheltuieli de transport	2.00 %	4 125.17

Total	100.00 +	507 681.39
Cheltuieli de depozitare	2.00 %	4 125.17
Cheltuieli directe	100.00 +	511 806.56
Cheltuieli de regie	14.50 %	74 211.95
Total	100.00 +	586 018.51
Beneficiu de deviz	6.00 %	35 161.11
Total	100.00 +	621 179.62
TVA	20.00 %	124 235.91

**Total deviz:**

**745 415.5  
3**

Intocmit

SRL "Faitec-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Termoizolarea fatadelor scolii primare "Spiridon Vangheli" nr. 21, str. Tudor Vladimirescu, nr. 16 mun. Balt. N15971 - SAC**      **Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demontare (pl. 15.1)</b>				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea parasolarelor din b/a)	m3			575.97 407.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	74.00	296.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	74.00	111.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.79
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	90.00	31.24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	20.00	6.94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	650.00	130.00
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor.	kg			6.03 2.96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0200	74.00	1.48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0200	74.00	1.48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0008	27.00	0.02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	130.00	0.13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0030	650.00	1.95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0050	195.00	0.98
3	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte metalice (ulterior	kg			6.88

1	2	3	4	5	6	7
		vor fi montate inapoi)				4.44
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0300	74.00	2.22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0300	74.00	2.22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0008	27.00	0.02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	130.00	0.13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0020	650.00	1.30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0050	195.00	0.98
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			31.01
						31.01
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	74.00	15.50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	74.00	15.50
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			90.97
						57.72
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	74.00	28.86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	74.00	28.86
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	650.00	32.50
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			27.23
						19.98
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	74.00	8.88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	74.00	11.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	15.00	0.75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	650.00	6.50
7	RpC142A	Demontarea elementelor - glafuri.	m			16.82
						10.37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	74.00	6.67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	74.00	3.70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	650.00	6.46
8	RpC142A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (ulterior vor fi montate inapoi)	m			16.86
						10.36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	74.00	6.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	74.00	3.70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	650.00	6.50
9	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79.92
						79.92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.0800	74.00	79.92
10	Tr11AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			33.30
						33.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	74.00	33.30
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			118.30
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1820	650.00	118.30
		<b>2. Usi (pl. 15.4)</b>				
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U3, 1000*2100)	m2			1 113.38
						70.30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.8500	74.00	62.90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	74.00	7.40
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	1 000.00	1 000.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.70	2.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	36.00	18.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	66.00	11.47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	10.00	6.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	3.00	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	95.00	1.81
		<b>3. Termoizolarea peretilor mai sus</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>de cora zero (ETICS) (pl 15.3)</b>				
13	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			152.75 ----- 125.80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	74.00	98.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	74.00	27.38
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0.0240	1 000.00	24.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	650.00	2.60
14	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			18.69 ----- 11.84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	74.00	9.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	74.00	2.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	15.00	0.00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0060	1 000.00	6.13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	650.00	0.65
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24.84 ----- 8.88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	74.00	8.88
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0.4150	37.00	15.36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	12.00	0.60
16	CK26B	Profil zincat de sustinere a placilor de vata minerala	m			78.35 ----- 29.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	74.00	23.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	74.00	5.92
	274312354902623	Profil de baza	m	1.0000	45.00	45.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.70	2.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	95.00	0.95
17	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - 100 mm (135 kg/m3, 0,04w/mk)	m2			449.20 ----- 170.94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.8920	74.00	140.01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4180	74.00	30.93
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	4.50	18.18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	4.60	23.23
	2682162611370100	Placi vata minerala 100 mm (130 kg/m3)	m2	1.0700	180.00	194.53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	18.00	20.00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0.0000	35.00	0.00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	0.30	2.42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	650.00	16.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	95.00	0.32
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0300	90.00	2.70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	30.00	0.63
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11.35 ----- 8.88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	74.00	8.88
	243022610101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0.4150	4.50	1.87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	12.00	0.60
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			160.03 ----- 90.28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	74.00	90.28
	26531021008311	Tink	kg	2.3000	30.00	69.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	115.00	0.69
20	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			68.18 ----- 55.50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	74.00	55.50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	4 350.00	1.31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	4 350.00	0.48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	4 350.00	1.31
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	4 350.00	0.48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	35.00	0.10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4.5000	2.00	9.00
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (montarea celor scoase anterior)	m			116.10
						25.90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	74.00	25.90
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	90.00	45.90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	12.00	3.06
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	0.50	0.26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	35.00	8.93
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	90.00	22.96
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	30.00	7.65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	95.00	1.44
		<b>4. Termoizolarea glafurilor exterioare (pl 15.3)</b>				
22	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			152.71
						125.80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	74.00	98.41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	74.00	27.39
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0240	1 000.00	23.93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.11
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0040	650.00	2.64
23	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			18.78
						11.83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	74.00	9.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	74.00	2.21
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	15.00	0.00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0060	1 000.00	6.20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0010	650.00	0.69
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24.84
						8.89
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	74.00	8.89
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0.4150	37.00	15.35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	12.00	0.60
25	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04 w/mk)	m2			529.54
						216.31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	74.00	177.16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	74.00	39.15
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	4.50	18.18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	4.60	23.23
	252130260290930	Placi ignifugate din vata minerala - 30 mm (135 kg/m3, 0,04 w/mk)	m2	1.0700	187.00	202.10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	18.00	23.09
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	0.30	2.42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0250	650.00	16.25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	95.00	0.32
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	90.00	27.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	30.00	0.63
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			11.35
						8.89
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	74.00	8.89
	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	4.50	1.87
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	12.00	0.60
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime,	m2			160.04

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				90.29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	74.00	90.29
	26531021008311	Tink	kg	2.3000	30.00	69.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	15.00	0.06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneec	h-ut	0.0060	115.00	0.69
28	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200...250 mm)	m			78.34
						29.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	74.00	23.67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	74.00	5.93
	27431235490265230	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1.0000	45.00	45.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.70	2.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	95.00	0.94
		<b>5. Termoizolarea si finisarea soclului (pl 15.2)</b>				
29	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			229.40
						229.40
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	74.00	229.40
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 B12.5 (M150)	m3			2 122.83
						283.67
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	74.00	254.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	74.00	28.78
	2663102100000150	Beton M150	m3	1.0250	1 600.00	1 644.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.56
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	162.50
31	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (30 mm)	m2			152.74
						125.80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	74.00	98.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	74.00	27.38
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0240	1 000.00	24.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0040	650.00	2.60
32	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			18.65
						11.84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	74.00	9.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	74.00	2.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	15.00	0.00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0060	1 000.00	6.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0010	650.00	0.74
33	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d3 Bp-1 100*100) (ancora pentru fixarea plasei AIII d8-11,06 kg)	kg			59.99
						3.34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	74.00	2.96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	74.00	0.38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	55.00	55.55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	18.00	0.09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	34.00	0.34
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	650.00	0.37
34	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminoasa	m2			88.40



1	2	3	4	5	6	7
						4.44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0600	74.00	4.44
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1.7000	35.00	59.50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	35.00	11.90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	500.00	0.34
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	10.00	11.30
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	650.00	0.59
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	25.00	0.32
35	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS gros. 120 mm (0,035 w/mk, 28-35 kg/m3) fixate cu dibluri (5 buc/m2) si adeziv (4 kg/m2)	m2			193.98 11.84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1600	74.00	11.84
	252130260290250	Placi polistiren extrudat XPS -120	m2	1.0100	40.00	40.40
	23203226000481	Adeziv	kg	4.0000	35.00	140.00
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	5.0000	0.20	1.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	650.00	0.74
36	IzF04J1 aplicativ	Membrana componenta	m2			55.78 1.48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0200	74.00	1.48
	268213260162602	Membrana cramponata	m2	1.0800	50.00	54.00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0005	650.00	0.30
37	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			377.82 132.46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7900	74.00	132.46
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0200	190.00	195.76
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2.5000	4.60	11.62
	24302261000001	Fuga	kg	0.5500	30.00	16.67
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	1.00	20.20
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0090	95.00	0.87
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
		<b>6. Lucrari de executie a pereului (pl. 15.2)</b>				
38	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			65.07 63.57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8600	74.00	63.57
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (100 mm)	m3			633.53 73.33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	74.00	73.33
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	400.00	460.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	90.00	18.82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	190.00	79.89
40	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu B7.5 (100 mm)	m3			2 137.08 284.90
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	74.00	255.30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	74.00	29.60
	2663102100000100	Beton M100	m3	1.0250	1 600.00	1 658.18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	162.50
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton M200 (BR	m			117.72 22.20

1	2	3	4	5	6	7
		100.20.8) (beton M200 - 2,3 m3)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	74.00	8.88
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	74.00	13.32
	2663102100000200	Beton M200	m3	0.0000	1 600.00	0.00
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1.0050	95.00	95.47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	15.00	0.04
		<b>7. Lucrari de finisare a scarilorexterioare si peretilor (pl.15.2)</b>				
42	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			153.24 ----- 125.80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	74.00	98.42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	74.00	27.38
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0240	1 000.00	24.29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	15.00	0.11
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	650.00	2.79
43	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M150	m2			18.53 ----- 11.84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	74.00	9.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	74.00	2.22
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	15.00	0.00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0.0060	1 000.00	5.71
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	650.00	0.93
44	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d3 Bp-1 100*100)	kg			59.68 ----- 3.38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	74.00	2.96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	74.00	0.42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	55.00	55.55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	18.00	0.10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	34.00	0.34
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	650.00	0.00
45	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			377.81 ----- 132.47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.7900	74.00	132.47
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0200	190.00	195.77
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2.5000	4.60	11.62
	24302261000001	Fuga	kg	0.5500	30.00	16.66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	1.00	20.20
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	15.00	0.01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0090	95.00	0.84
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
		<b>8. Copertine (Cp-1, Cp-3) pl.15.3)</b>				
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri pentru copertine	kg			46.65 ----- 15.54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.00	14.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.00	0.74
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.00	0.74
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	34.00	0.34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	30.00	30.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.00	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	27.00	0.41
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 501.40 ----- 476.56

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	74.00	476.56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	78.00	608.40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	78.00	302.64
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	78.00	43.68
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	25.00	49.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	22.00	21.12
48	CK35A	Bulon de ancoraj M10	buc			12.10
						11.10
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1500	74.00	11.10
	28741363133001	Bulon de ancoraj prin dilatare M12*100	buc	1.0000	1.00	1.00
49	CE30C	Placi tip OSB-3 grosime 10 mm	m2			84.73
						20.68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.2300	74.00	16.98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	74.00	3.70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1000	35.00	3.50
	202013292052710	Placi tip OSB-3 grosime 10 mm	m2	1.0500	55.00	57.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	95.00	2.80
50	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv	m2			498.04
						59.20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.6000	74.00	44.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	74.00	14.80
	2416202602100	Placi sindrila bituminoase	m2	2.3500	160.00	394.87
	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0.1100	75.00	8.65
	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	1.1200	26.00	30.57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	95.00	4.75
		<b>9. Scari exterioare</b>				
51	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			229.40
						229.40
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	74.00	229.40
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa turnare cu mijloace clasice, beton B15 (M200)	m3			2 156.28
						283.95
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	74.00	254.70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	74.00	29.26
	2663102100000200	Beton M200	m3	1.0250	1 600.00	1 674.42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.23
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	650.00	166.28
53	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			46.68
						15.56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.00	14.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.00	0.75
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.00	0.75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	34.00	0.34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	30.00	30.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.00	0.02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	27.00	0.41
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 508.50
						481.00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	74.00	481.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	78.00	604.50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	78.00	312.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	78.00	39.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	25.00	50.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	22.00	22.00
55	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (doar montarea scailor scoase anterior)	t			13 533.30 6 290.00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42.5000	74.00	3 145.00
	7212030022700	Sudor	h-om	29.7500	74.00	2 201.50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8.5000	74.00	629.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.2500	74.00	314.50
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5.5000	68.00	374.00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5.0000	0.60	3.00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5.0000	0.70	3.50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5.0000	0.30	1.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.4000	27.00	10.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.6000	130.00	78.00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5.5000	195.00	1 072.50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.5000	600.00	5 700.00
56	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 503.55 477.30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	74.00	477.30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	78.00	608.40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	78.00	304.20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	78.00	42.90
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	25.00	48.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	22.00	22.00
		<b>10. Balustrada (pl.19)</b>				
57	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada.	kg			47.29 15.55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	74.00	14.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	74.00	0.74
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	74.00	0.74
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1.0000	30.00	30.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	68.00	0.34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	3.00	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	78.00	0.78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	2.90	0.06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	27.00	0.54
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			1 500.47 478.53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	74.00	478.53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	78.00	608.40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	78.00	301.60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	78.00	41.60
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	25.00	48.33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	22.00	22.00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Faitec-M"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.