

# Termoizolarea fatadelor (blocul A) LT "G. Cosbuc" , mun. Balti"

(denumirea obiectivului)

## OFERTA № Termoizolarea fatadelor (blocul A)

Valoarea de deviz 2 301 714,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Bloc A</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (curatarea fatadei)	m2	1 590,49	12,57	19 992,28
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (curtea de lumina)	m2	59,70	12,57	750,52
3	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	17,30	624,00	10 795,20
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	25,92	33,42	866,16
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	91,92	0,61	55,86
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	42,04	19,32	812,36
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,67	19,31	109,48
8	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice la ferestre	kg	652,43	2,15	1 401,27
9	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m	90,00	62,31	5 608,26

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu la ferestre	m	353,53	6,59	2 330,10
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	60,70	53,05	3 220,42
12	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	60,70	25,30	1 535,94
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	60,70	64,50	3 915,00
		<b>Total Bloc A Inclusiv salariu</b>				<b>51 392,85 45 370,72</b>
		<b>2. Fatada</b>				
14	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	2 078,78	39,66	82 441,85
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 590,49	13,55	21 559,07
16	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	1 590,49	164,50	261 627,92
17	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	171,00	17,57	3 004,94
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 100 mm, densitatea 135 kg/m3 (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0.045)	m2	1 216,35	305,12	371 127,00

1	2	3	4	5	6	7
19	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 grosimea 30 mm, densitatea 135 kg/m <sup>3</sup> (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 4.90)	m <sup>2</sup>	149,52	216,94	32 436,37
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Carbon, grosime 100 mm (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0,1)	m <sup>2</sup>	224,62	263,67	59 225,37
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	1 365,87	12,72	17 380,55
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m <sup>2</sup>	1 365,87	106,81	145 888,56
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m <sup>2</sup>	224,62	305,40	68 599,87
24	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m <sup>2</sup>	100,00	1 199,77	119 977,10
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=270 mm	m	353,53	94,35	33 355,53
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m	18,90	94,02	1 777,07
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile la ferestre	kg	170,60	29,27	4 994,01
28	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,17	691,18	117,50

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>1 223 512,71 541 437,48</b>
		<b>3. Reparatia glafurilor interioar</b>				
29	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 3 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	49,08	46,57	2 285,85
30	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 100 se adauga 1 cm k=2	m2	19,63	26,55	521,08
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	19,63	18,31	359,38
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	19,63	103,48	2 031,35
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,63	30,15	591,91
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,63	3,78	74,18
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,63	35,46	696,14
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin (заливка подоконников толщ. 6 см)	m2	13,30	58,32	775,68
37	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	13,30	58,80	782,10
		<b>Total Reparatia glafurilor interioar</b>				<b>8 117,67 5 597,28</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>4. Teava de incalzire exterioara</b>				
38	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m	90,00	75,03	6 753,15
39	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri dn=89, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	60,00	27,35	1 641,00
40	IC30J	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 89 mm	buc	8,00	211,45	1 691,60
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	25,45	33,89	862,42
42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	25,45	85,24	2 169,40
43	IzI07B1 K mat= 1.55	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2	53,75	87,56	4 706,34
44	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare	m2	53,75	43,25	2 324,53
		<b>Total Teava de incalzire</b>				<b>20 148,44</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>11 236,42</b>
		<b>5. Reparatia intrarilor in subsol tip 1 - 2 buc</b>				
45	CC02B4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	651,20	12,45	8 109,55
46	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	58,50	21,67	1 267,92
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,60	427,57	1 539,26
48	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	24,80	1 365,33	33 860,30
49	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	63,72	74,30	4 734,66
50	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	2,00	179,40	358,80
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	956,08	29,04	27 764,68
52	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari)	kg	49,10	26,97	1 324,16
53	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	3,04	2 197,93	6 681,72
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la	t	0,96	306,94	294,66

1	2	3	4	5	6	7
		constructii metalice				
55	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	0,96	264,20	253,63
56	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma scinduri de rasinoane 0.005	m2	58,32	31,44	1 833,45
57	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	58,32	97,79	5 703,13
		<b>Total Reparatia intrarilor in subsol tip 1 - 2 buc Inclusiv salariu</b>				<b>93 725,92 24 426,46</b>
		<b>6. Reparatia intrarilor in subsol tip 2 - 3 buc</b>				
58	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,67	2 740,99	15 541,41
59	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	59,70	384,28	22 941,63
60	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	300,00	11,14	3 343,50
61	CC02B4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv	kg	63,93	12,45	796,24

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
62	CC02A4	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	21,00	13,15	276,05
63	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,44	1 364,92	1 965,48
64	IzF55B	Termoizolarea exterioară peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci de polistiren extrudat XPS Carbon, grosime 100 mm (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0,1)	m2	18,96	263,65	4 998,83
65	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la pereți, preparare manuală a mortarului. (Amestec uscat Fasad Alb)	m2	40,74	106,09	4 322,23
66	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	59,70	12,72	759,59
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți	m2	59,70	106,81	6 376,40
68	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,64	1 364,27	3 601,68
69	CB02B	Cofraje din panouri refoșabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	6,12	78,34	479,46
70	CL18A	Confecții metalice diverse din	kg	539,25	29,04	15 659,80



1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
71	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,54	307,26	165,92
72	IzD04B	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t	0,54	264,54	142,85
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma scinduri de rasinoane 0.005	m2	34,50	31,31	1 080,23
74	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	34,50	97,79	3 373,62
		<b>Total Reparatia intrarilor in subsol tip 2 - 3 buc Inclusiv salariu</b>				<b>85 824,92 28 630,40</b>
		<b>7. Pereu</b>				
75	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	49,00	179,40	8 790,60
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,00	427,54	5 985,56
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR 150*150	kg	140,00	20,96	2 934,10
78	CA02C1	Beton simplu C15 turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi	m3	14,00	1 397,50	19 565,00

1	2	3	4	5	6	7
		mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
79	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	59,50	74,55	4 435,57
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>41 710,83 15 441,28</b>
		<b>8. Prag - 2 un.</b>				
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,17	58,31	942,80
81	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm	m2	9,03	39,08	352,92
82	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,15	1 365,37	1 570,17
83	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	12,60	73,50	926,04
84	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2	10,38	383,89	3 984,82
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,38	98,12	625,98

1	2	3	4	5	6	7
86	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm, dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	13,52	357,08	4 827,66
87	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	9,02	277,97	2 507,27
88	CI21A	Placarea peretilor laterali la trepte cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	10,38	305,34	3 169,47
89	RpCP21C	Protectia muchiilor, cu profile din otel cornier cu laturile egale, avind dimensiunile de 30x30 mm, fixate cu suruburi pentru lemn, la scari de lemn sau la pragul tocurilor	m	25,50	31,43	801,58
90	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	11,00	66,68	733,46
		<b>Total Prag - 2 un.</b>				<b>20 442,17</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>9 519,24</b>

	Cheltuieli directe	lei	1 544 875,51
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	153 373,34
	Transportarea materialelor	5,00 %	42 151,51
	Total	100,00 +	1 740 400,36
	Cheltuieli de regie	7,00 %	121 828,03
	Total	100,00 +	1 862 228,39
	Beneficiu de deviz	3,00 %	55 866,86
	Total	100,00 +	1 918 095,25
	TVA	20,00 %	383 619,05
	<b>Total deviz:</b>		
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>2 301 714,30</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fatadelor (blocul  
A) LT "G. Cosbuc" , mun.  
Balti"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Oferta de resurse №  
Termoizolarea fatadelor (blocul A)**

**Valoarea de deviz 2 301 714,30 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

**Manopera :**

1.	7112020030100	Specialist	h-om	7,89	46,00	362,94
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 835,19	46,00	130 418,74
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,83	46,00	406,18
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 919,94	46,00	88 317,24
5.	7123010010200	Betonist	h-om	393,01	46,00	18 078,46
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	637,29	46,00	29 315,34
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 667,07	46,00	76 685,22
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	37,88	46,00	1 742,48
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,27	46,00	1 346,42
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 953,26	46,00	135 849,96
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	140,40	46,00	6 458,40
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	100,80	46,00	4 636,80
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,04	46,00	1 105,84
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	361,92	46,00	16 648,32
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,87	46,00	638,02
16.	7212030022700	Sudor	h-om	19,04	46,00	875,84
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	244,48	46,00	11 246,08
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,92	46,00	134,32
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	120,07	46,00	5 523,22
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,92	46,00	1 008,32
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	323,40	46,00	14 876,40
22.	7422010060100	Timplar	h-om	172,90	46,00	7 953,40
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,81	46,00	2 337,26
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 033,38	46,00	47 535,48
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	715,82	46,00	32 927,72
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	784,38	46,00	36 081,48
27.	9312040019600	Sapator	h-om	198,90	46,00	9 149,40
<b>Total manopera</b>						<b>681 659,28</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,82	3,00	80,46
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	20,24	250,00	5 060,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,21	180,00	37,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	71,28	180,00	12 830,40
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,86	3,00	8,58
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,56	5,00	2,80
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,22	2 900,00	638,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,81	2 900,00	2 349,00
9.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,18	2 900,00	522,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,76	2 900,00	2 204,00
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt	m3	0,62	2 900,00	1 798,00

		schela				
12.	2010237318750	Distantieri	buc	59,55	0,10	5,96
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,25	3 000,00	750,00
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	14,19	120,00	1 702,80
15.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	3,04	2 100,00	6 384,00
16.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	100,00	1 100,00	110 000,00
17.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,16	15,00	2,40
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,11	25,00	52,75
19.	2320187315789	Decofrol	kg	17,03	8,00	136,24
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	60,28	21,00	1 265,88
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	79,31	21,00	1 665,51
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	70,50	50,00	3 525,00
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,94	15,00	44,10
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,33	25,00	33,25
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,14	25,00	128,50
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,32	25,00	183,00
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	7,85	21,00	164,85
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,12	95,00	106,40
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,09	35,00	248,15
30.	24302261000001	Fuga	kg	106,56	16,00	1 704,96
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,14	35,00	284,90
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,66	35,00	23,10
33.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	591,62	17,00	10 057,54
34.	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	660,05	19,00	12 540,95
35.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	5,89	24,00	141,36
36.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,33	12,00	3,96
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	24,70	43,00	1 062,10
38.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	9,74	75,00	730,50
39.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,76	25,00	19,00
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,09	25,00	2,25
41.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,94	2,00	5,88
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 502,17	2,20	14 304,77
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	7 881,71	2,70	21 280,62
44.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	117,21	2,00	234,42
45.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 044,34	2,00	2 088,68
46.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	19,28	75,00	1 446,00
47.	252121670100089	Teava din otel 89 x 3,5 m	m	91,35	14,20	1 297,17
48.	252130260290710	Placi polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm	m2	263,24	129,00	33 957,96
49.	252315671380089	Fitinguri din fonta d 89mm	buc	8,00	115,00	920,00
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 809,68	8,00	14 477,44
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 165,98	1,35	25 874,07
52.	2652102100713	Var pasta	m3	0,35	3 200,00	1 120,00
53.	2652102100737	Var hidratat	kg	2 862,88	2,20	6 298,34
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,18	1,80	2,12
55.	26531021008311	Tink	kg	3 278,81	22,00	72 133,82
56.	2653102100831fa	Amestec uscat Fasad Alb	kg	290,88	6,80	1 977,98
57.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	20,71	4,60	95,27
58.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	286,79	1,80	516,22
59.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,03	25,00	50,75
60.	266310210000015	Beton C15	m3	14,49	1 050,00	15 214,50
61.	2663102100001200	Beton B200	m3	31,08	1 050,00	32 634,00
62.	2664102100000	Mortar	m3	0,24	950,00	228,00
63.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	242,09	150,00	36 313,50
64.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	22,95	150,00	3 442,50
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	72,64	3,00	217,92
66.	26821626113055	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50mm	m2	25,91	34,00	880,94

67.	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm, densitatea 135 kg/m3	m2	1 314,51	135,00	177 458,85
68.	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 30 mm, densitatea 135 kg/m3	m2	161,59	45,00	7 271,55
69.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	221,86	17,00	3 771,62
70.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	112,08	1,00	112,08
71.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	58,47	17,00	993,99
72.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	72,89	11,00	801,79
73.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 737,65	11,00	41 114,15
74.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,99	11,00	10,89
75.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	725,86	11,00	7 984,46
76.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	21,31	11,00	234,41
77.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	31,67	11,00	348,37
78.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	19,12	13,00	248,56
79.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	819,85	3,50	2 869,47
80.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,95	16,00	239,20
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,11	16,00	113,76
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	49,69	16,00	795,04
83.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,45	16,00	7,20
84.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,48	16,00	23,68
85.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	79,52	16,00	1 272,32
86.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,04	16,00	16,64
87.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,32	16,00	69,12
88.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	29,16	35,00	1 020,60
89.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	179,55	4,00	718,20
90.	274312354902627	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=270 mm	m	353,53	75,00	26 514,75
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 495,33	19,00	28 411,27
92.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	170,60	19,00	3 241,40
93.	2811236309800s	Confectii metalice diverse (scari)	kg	49,10	19,00	932,90
94.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	100,50	15,00	1 507,50
95.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,52	30,00	45,60
96.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,67	2 500,00	14 175,00
97.	2873122004100	Plase sudate	kg	59,09	19,00	1 122,71
98.	287312200410015	Plase sudate VR 150*150	kg	141,40	19,00	2 686,60
99.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	614,01	19,00	11 666,19
100.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	349,84	19,00	6 646,96
101.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,93	25,00	523,25
102.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,79	35,00	27,65
103.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,93	35,00	312,55
104.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	12,16	0,80	9,73
105.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	42,59	1,40	59,63
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3 244,73	0,20	648,94
107.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	487,30	0,30	146,19
108.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	42,59	0,20	8,52
109.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	12,16	0,20	2,43
110.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	483,75	0,20	96,75
111.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	12,16	0,10	1,22
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,71	0,15	0,10
113.	2874125886734	Nituri POP	buc	487,30	0,20	97,46
114.	287413631340016	Diblu din material plastic 160	buc	11 304,21	2,50	28 260,53
115.	28741363134009	Diblu din material plastic 90	buc	1 208,12	1,50	1 812,18
116.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,50	20,00	270,00
117.	287527420400089	Diblu dn=89	buc	60,00	2,10	126,00
118.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,25	25,00	106,25

119.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	60,00	0,80	48,00
120.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,10	3,00	3,30
121.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,45	120,00	54,00
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	151,78	3,00	455,34
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>843 030,17</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,17	250,00	42,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,02	250,00	5,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,39	150,00	1 108,50
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 354,51	0,60	5 612,71
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,70	150,00	555,00
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,54	150,00	231,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	50,36	15,00	755,40
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,56	15,00	308,40
9.	2922140007000	Macara	h-ut	4,18	250,00	1 045,00
10.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	3,83	15,00	57,45
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	46,59	15,00	698,85
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	18,00	15,00	270,00
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	32,79	15,00	491,85
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	33,71	15,00	505,65
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,70	15,00	115,50
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,01	15,00	270,15
17.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	22,46	15,00	336,90
18.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	1,54	45,00	69,30
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,49	45,00	697,05
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,58	15,00	38,70
21.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	1,26	15,00	18,90
22.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	1,11	15,00	16,65
23.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,59	15,00	8,85
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	8,71	15,00	130,65
25.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,58	15,00	8,70
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,38	15,00	140,70
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,26	45,00	146,70
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,34	250,00	2 585,00
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,66	250,00	3 915,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>20 186,06</b>

Cheltuieli directe	lei	1 544 875,51
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	153 373,34
Transportarea materialelor	5,00 %	42 151,51
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>1 740 400,36</b>
Cheltuieli de regie	7,00 %	121 828,03
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>1 862 228,39</b>
Beneficiu de deviz	3,00 %	55 866,86
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>1 918 095,25</b>
TVA	20,00 %	383 619,05

**Total deviz:**

**2 301 714,  
30**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Termoizolarea fatadelor (blocul A) LT      Investitor**  
**"G. Cosbuc" , mun. Balti"**

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc A</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (curatarea fatadei)	m2			12,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	46,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,00	6,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (curtea de lumina)	m2			12,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	46,00	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	46,00	6,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
3	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			624,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,000	46,00	460,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	46,00	161,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	15,00	3,00
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			33,42
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	46,00	16,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	46,00	16,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
5	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			0,61
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,008	46,00	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025	46,00	0,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,001	46,00	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	21,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	21,00	0,01
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	250,00	0,05
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	46,00	9,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	46,00	9,66
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	46,00	9,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	46,00	9,65
8	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice la ferestre	kg			2,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	46,00	0,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	46,00	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	21,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	15,00	0,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	45,00	0,22
9	RpIC20B	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 83x3.5-95x3.5 mm	m			62,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,120	46,00	51,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,174	21,00	3,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	21,00	7,14
10	RpCI42A	Demontarea glafurilor din aluminiu la ferestre	m			6,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	46,00	4,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	46,00	2,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	15,00	0,15
11	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de	t			53,05



1	2	3	4	5	6	7
		circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,280	46,00	12,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	46,00	30,82
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	2 900,00	8,60
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	30,00	0,75
12	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	46,00	25,30
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	250,00	64,50
		<b>2. Fatada</b>				
14	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			39,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	46,00	34,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 900,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 900,00	0,86
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 000,00	0,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	0,60	2,70
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	46,00	5,52
	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	19,00	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
16	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			164,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	46,00	75,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	46,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	46,00	13,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	16,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	1,35	13,50
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	2,20	3,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	180,00	6,66
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,380	19,00	7,22
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	11,00	25,85
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	16,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	45,00	0,18
17	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			17,57
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	46,00	11,96
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	4,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,20	1,20
18	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 100 mm, densitatea 135 kg/m3 (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0.045)	m2			305,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	46,00	87,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	46,00	19,23
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	2,70	13,64
	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm, densitatea 135 kg/m3	m2	1,070	135,00	145,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,045	3,50	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	287413631340016	Diblu din material plastic 160	buc	8,000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15,00	0,31
19	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 grosimea 30 mm, densitatea 135 kg/m3 (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 4.90)	m2			216,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	46,00	87,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	46,00	19,23
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	2,70	13,64
	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 30 mm, densitatea 135 kg/m3	m2	1,070	45,00	48,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	4,900	3,50	17,32
	28741363134009	Diblu din material plastic 90	buc	8,000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15,00	0,32
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Carbon, grosime 100 mm (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0,1)	m2			263,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	46,00	65,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	46,00	13,71
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	2,70	10,91
	252130260290710	Placi polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm	m2	1,070	129,00	139,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,100	3,50	0,35
	287413631340016	Diblu din material plastic 160	buc	6,000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	15,00	0,27
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,72
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	46,00	5,52
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	17,00	7,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
22	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			106,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	46,00	56,12
	26531021008311	Tink	kg	2,300	22,00	50,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15,00	0,09
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			305,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	46,00	133,40
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	150,00	154,53
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	2,00	8,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	16,00	6,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,10
24	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			1 199,77
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	46,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,60
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,000	1 100,00	1 100,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	50,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	43,00	10,62
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,20	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=270 mm	m			94,35

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	46,00	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	46,00	3,68
	274312354902627	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=270 mm	m	1,000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
26	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre	m			94,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280	46,00	12,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	46,00	3,68
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,000	75,00	76,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile la ferestre	kg			29,27
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	46,00	8,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	46,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	46,00	0,46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,17
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,00	0,06
28	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			691,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440	46,00	294,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800	25,00	195,59
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900	35,00	135,88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550	25,00	13,24
	2320166200676	White spirit	kg	1,950	25,00	48,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	3,00	3,00
		<b>3. Reparatia glafurilor interioar</b>				
29	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 3 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			46,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	46,00	23,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	46,00	15,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	1,35	1,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 200,00	4,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	180,00	1,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	15,00	0,02
30	RpCJ27B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 100 se adauga 1 cm k=2	m2			26,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130	46,00	11,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	46,00	2,77
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	950,00	11,61
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002	45,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,001	15,00	0,03
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	46,00	9,21
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	2,00	0,30
32	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			103,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	46,00	68,36
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,300	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	1,80	26,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,15

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	46,00	20,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,59
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15,00	0,02
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	46,00	1,38
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	46,00	25,31
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	21,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,00	0,15
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin (заливка подоконников толщ. 6 см)	m2			58,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	46,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	45,00	0,54
37	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			58,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	46,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	46,00	5,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,35	17,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	180,00	7,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,41
		<b>4. Teava de incalzire exterioara</b>				
38	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm	m			75,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	46,00	50,60
	252121670100089	Teava din otel 89 x 3,5 m	m	1,015	14,20	14,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,083	21,00	1,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	21,00	4,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	16,00	0,77
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	20,00	3,00
39	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri dn=89, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			27,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	46,00	20,70
	287527420400089	Diblu dn=89	buc	1,000	2,10	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	15,00	2,25
40	IC30J	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 89 mm	buc			211,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,800	46,00	82,80
	252315671380089	Fitinguri din fonta d 89mm	buc	1,000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,070	5,00	0,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140	95,00	13,30
41	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			33,89
	7112020030100	Specialist	h-om	0,310	46,00	14,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,160	46,00	7,36
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,202	25,00	5,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,152	35,00	5,32
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,030	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,040	25,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	3,00	0,15
42	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			85,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,910	46,00	41,86
	26821626113055	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50mm	m2	1,018	34,00	34,61
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,378	19,00	7,18
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,058	16,00	0,93
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	16,00	0,65
43	IzI07B1 K mat= 1.55	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2			87,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,378	46,00	17,39
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,663	17,00	70,17
44	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare	m2			43,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,901	46,00	41,45
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	9,000	0,20	1,80
		<b>5. Reparatia intrarilor in subsol tip 1 - 2 buc</b>				
45	CC02B4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	46,00	1,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,015	11,00	11,17
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	15,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	15,00	0,08
46	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			21,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	46,00	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	46,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,17
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			427,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	46,00	45,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	250,00	287,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	62,92
48	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 365,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	46,00	188,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,00	18,40
	2663102100001200	Beton B200	m3	1,025	1 050,00	1 086,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	62,50
49	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			74,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,00	9,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	46,00	34,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,15	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	4,98
50	RpCA03A	Sapatari de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			179,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,900	46,00	179,40
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	46,00	8,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	46,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	46,00	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,17
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
52	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari)	kg			26,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	46,00	6,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	46,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	46,00	0,46
	2811236309800s	Confectii metalice diverse (scari)	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,18
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,35	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	3,00	0,06
53	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			2 197,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	46,00	8,78
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960	46,00	44,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180	46,00	8,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	46,00	17,55
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,000	2 100,00	2 100,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000	0,10	0,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	35,00	3,45
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	35,00	4,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250	1,35	1,69
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	180,00	0,59
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	250,00	4,93
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice	t			306,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	46,00	77,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	46,00	109,73
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	35,00	114,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	25,00	5,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	3,00	0,22
55	IzD04B	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			264,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,420	46,00	157,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,000	25,00	100,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,280	25,00	7,03
56	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma scinduri de rasinoane 0.005	m2			31,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	46,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	46,00	3,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	2 900,00	14,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
57	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			97,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	46,00	66,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	1,00	1,21
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	17,00	10,71
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	75,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	15,00	0,33
		<b>6. Reparatia intrarilor in subsol tip 2 - 3 buc</b>				
58	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 740,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	46,00	162,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,00	18,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	46,00	8,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	46,00	12,41
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	35,00	4,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	1,35	1,89
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	180,00	0,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	35,00	24,51
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	250,00	4,85
59	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			384,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,800	46,00	36,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,440	46,00	66,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,970	46,00	44,62
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirna 3-4 mm OL 37	kg	4,800	19,00	94,85
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,000	11,00	11,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,000	1,35	47,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	3 200,00	12,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,134	180,00	25,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	21,00	10,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,400	21,00	8,74
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,400	35,00	14,56
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	45,00	5,40
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,022	45,00	0,99
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,022	150,00	3,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	0,75
60	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	46,00	5,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,300	15,00	4,72
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	15,00	0,90
61	CC02B4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	46,00	1,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,015	11,00	11,17
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	15,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	15,00	0,08
62	CC02A4	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme,	kg			13,15

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	46,00	1,84
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,015	11,00	11,16
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	15,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	15,00	0,02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	15,00	0,08
63	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 364,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	46,00	188,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,00	18,53
	2663102100001200	Beton B200	m3	1,025	1 050,00	1 086,46
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	8,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	62,50
64	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Carbon, grosime 100 mm (cornier din aluminiu cu plasa - norma resursului 0,1)	m2			263,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	46,00	65,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	46,00	13,71
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	2,70	10,91
	252130260290710	Placi polistiren extrudat XPS Carbon, gr.100 mm	m2	1,070	129,00	139,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,100	3,50	0,35
	287413631340016	Diblu din material plastic 160	buc	6,000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	15,00	0,35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	15,00	0,27
65	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti, preparare manuala a mortarului. (Amestec uscat Fasad Alb)	m2			106,09
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	46,00	56,12
	2653102100831fa	Amestec uscat Fasad Alb	kg	7,140	6,80	48,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	15,00	0,24
66	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,72
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	46,00	5,52
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	17,00	7,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
67	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			106,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	46,00	56,12
	26531021008311	Tink	kg	2,300	22,00	50,60
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15,00	0,09
68	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 364,27
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	46,00	188,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,00	18,47
	2663102100001200	Beton B200	m3	1,025	1 050,00	1 085,80
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	8,98
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	62,50
69	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			78,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,00	9,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	46,00	34,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,40	0,42



1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,74
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,00	0,81
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,61
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	120,00	11,96
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	4,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	4,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	8,00	0,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	4,90
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,04
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	46,00	8,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	46,00	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	46,00	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	19,00	19,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	35,00	0,18
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,05
71	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			307,26
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	46,00	77,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	46,00	109,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	35,00	114,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	25,00	5,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	3,00	0,22
72	IzD04B	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi peste 12 mm, cu pensula de mina	t			264,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,420	46,00	157,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,000	25,00	100,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,280	25,00	6,94
73	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma scinduri de rasinoane 0.005	m2			31,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	46,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	46,00	3,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	2 900,00	14,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
74	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			97,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	46,00	66,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,60
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	1,00	1,21
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	17,00	10,71
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,20	1,05
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,30	1,58
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	11,00	3,75
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	75,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	15,00	0,33
		<b>7. Pereu</b>				
75	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			179,40
	9312040019600	Sapator	h-om	3,900	46,00	179,40
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			427,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	46,00	45,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	250,00	287,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg			20,96

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, la placi VR 150*150				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	46,00	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	46,00	0,23
	287312200410015	Plase sudate VR 150*150	kg	1,010	19,00	19,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	11,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,14
78	CA02C1	Beton simplu C15 turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350	46,00	200,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	46,00	29,90
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 050,00	1 086,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290	250,00	72,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550	15,00	8,25
79	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			74,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,00	9,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	46,00	34,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,40	0,42
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,39
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	5,00
		<b>8. Prag - 2 un.</b>				
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	46,00	27,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	46,00	4,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	180,00	7,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	45,00	0,53
81	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 2 cm	m2			39,08
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	46,00	18,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	46,00	3,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	1,35	11,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	180,00	4,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,25
82	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 365,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	46,00	188,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	46,00	18,40
	2663102100001200	Beton B200	m3	1,025	1 050,00	1 086,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	63,04
83	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			73,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	46,00	9,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	46,00	34,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,15	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	1,40	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	2 900,00	2,30
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	8,00	0,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	250,00	4,96
84	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime	m2			383,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,800	46,00	36,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,440	46,00	66,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,970	46,00	44,63
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	4,800	19,00	94,85
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,000	11,00	11,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	34,000	1,35	47,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038	3 200,00	12,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,134	180,00	25,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	21,00	10,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,400	21,00	8,74
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,400	35,00	14,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	45,00	5,42
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,022	45,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,022	150,00	3,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	0,75
85	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			98,12
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	46,00	64,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	46,00	13,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	1,35	14,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	180,00	5,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	45,00	0,35
86	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm, dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			357,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	46,00	177,33
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,020	150,00	153,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	2,00	11,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	16,00	3,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	120,00	2,40
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	15,00	0,11
87	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			277,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,394	46,00	110,10
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,015	150,00	152,33
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,300	2,00	8,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	16,00	3,19
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	120,00	2,39
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	15,00	0,08
88	CI21A	Placarea peretilor laterali la trepte cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			305,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	46,00	133,39
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	150,00	154,48
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	2,00	8,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	16,00	6,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,10
89	RpCP21C	Protectia muchiiilor, cu profile din otel cornier cu laturile egale, avind dimensiunile de 30x30 mm, fixate cu suruburi pentru lemn, la scari de lemn sau la pragul tocurilor	m			31,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,220	46,00	10,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,220	46,00	10,12
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 40 x 40 x 5 mm	kg	0,750	13,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	5,000	0,20	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,015	15,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	15,00	0,22
90	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			66,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,100	46,00	50,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,260	46,00	11,96
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,030	12,00	0,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,120	25,00	3,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,015	15,00	0,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	3,00	0,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,100	3,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	15,00	0,15

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.