

**Lucrari de termoizolare cu
modificarea cromatice a blocului
claselor primare la L.T Mihai
Eminescu „,or, Falesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 674 571,98 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
		1. Lucrari de termoizolare cu modificarea solutiei cromatice a blocului claselor primare la LT,,M.Eminescu,,or. Falesti				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor invelitorii - asbociment la copertine	m2	26,000	22,98	597,48
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) 1.2x2.1 -2buc	m2	5,040	13,23	66,66
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	880,000	9,26	8 144,40
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,260	208,35	262,52
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	138,000	8,65	1 194,39
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,900	136,68	259,69
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	220,000	1,47	323,36
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	11,000	136,68	1 503,48

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace mecanice, beton simplu				
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic cu h=3.0cm	m3	2,850	150,04	427,62
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	4,500	471,02	2 119,57
11	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	106,200	11,03	1 170,86
12	Ts I51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	106,200	31,80	3 377,10
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				19 447,13 14 619,13
		1.2. Finisarea peretilor exteriori				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonogrunt	m2	880,000	4,42	3 894,00
14	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala r ,conform proectului gr. 80mm, cornier 3m=554m.l. Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2	780,000	188,22	146 810,01
15	IzF55E	Termoizolarea exterioara a glafurilor la fereste si usi cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr.30mm,se ia conform proectului Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2	100,000	199,26	19 925,86
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade ,inclusiv glafurile si peretii anexe	m2	910,000	13,09	11 911,90

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolate				
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si glafuri	m2	910,000	89,17	81 142,88
18	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m,	m2	910,000	44,81	40 774,83
		Total Finisarea peretilor exteriori Inclusiv salariu				304 459,48 128 138,85
		1.3. Lucrari de timplarie				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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(1,2 x 2,1 h -2 buc.	m2	5,040	1 466,09	7 389,11
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea 300mm	m	101,000	104,75	10 579,75
		Total Lucrari de timplarie Inclusiv salariu				17 968,86 1 401,18
		1.4. Coopertine la intrarea principala si la intrarea on subsol				
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) se monteaza pe asterneala existenta. Material marunt=1,050	m2	36,000	199,62	7 186,32
		Total Coopertine la intrarea principala si la intrarea on subsol Inclusiv salariu				7 186,32 1 304,10
		1.5. Soclu				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a soclului cu betonocontact	m2	138,000	4,42	610,65
23	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2	138,000	74,22	10 242,01
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara a	m2	138,000	173,34	23 921,25

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.100mm,cornier 3m=151.5ml Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010				
25	IzF55B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.40mm,cornier 3m=10.1ml Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2	9,200	148,44	1 365,67
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	147,200	13,09	1 926,86
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu plaster de marmura la soslu	m2	147,200	89,17	13 125,54
		Total Soclu Inclusiv salariu				51 191,98 21 187,58
		1.6. Reparatia pragurilor si scarilor in subsol				
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12.5 M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	6,500	1 314,41	8 543,65
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in la praguri si scari	m2	36,400	63,22	2 301,18
30	CG17D1	Placarea pregurilor si scarilor cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv.	m2	95,000	251,90	23 930,97
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg	220,000	29,34	6 453,70

1	2	3	4	5	6	7
32	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	20,000	42,44	848,70
		Total Reparatie pragurilor si scarilor in subsol Inclusiv salariu				42 078,20 13 115,97
		1.7. Pereu				
33	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	18,000	23,62	425,25
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	15,000	302,28	4 534,27
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..C12.5 m150. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	15,000	1 315,72	19 735,76
		Total Pereu Inclusiv salariu				24 695,28 2 972,02
		<i>Total</i>	lei			467 027,25
		<i>Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %</i>	22,50 %			41 116,24
		<i>Transportul materialelor (Π3) * 5 %</i>	5,00 %			13 112,51
		<i>Cheltueli de regie (Π3+Asigur+Transp) * 4,5 %</i>	4,50 %			23 456,52
		<i>Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			544 712,52
		<i>Beneficiu (Π3+Asigur+Transp+Cheltu) * 3,2 %</i>	3,20 %			17 430,80
		<i>Total Π3+Asigur+Transp+Cheltu+Benefi</i>	100,00 +			562 143,32
		Total Lucrari de termoizolare cu modificarea solutiei cromatice a blocului claselor primare la LT,,M.Eminescu,,or. Falesti Inclusiv salariu				562 143,32 182 738,83
		Total	lei			562 143,32

1	2	3	4	5	6	7
		TVA (PI3) * 20 %	20,00 %			112 428,66
		Total deviz: Inclisiv salariu				674 571,98

Intocmit

Stanila Agro SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare cu
modificarea cromatice a blocului
claselor primare la L.T Mihai
Eminescu „,or, Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 674 571,98 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.	7122050013400	Zidar	h-om	315,360	31,50	9 933,84
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 289,784	31,50	40 628,2
3.	7123010010200	Betonist	h-om	164,480	31,50	5 181,13
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	764,400	31,50	24 078,6
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,679	31,50	115,89
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	247,950	31,50	7 810,42
7.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 921,792	31,50	60 536,45
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,940	31,50	1 667,61
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	126,864	31,50	3 996,22
10.	7212030022700	Sudor	h-om	2,200	31,50	69,3
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	41,760	31,50	1 315,44
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,400	31,50	138,6
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,800	31,50	1 316,7
14.	7422010060100	Timplar	h-om	33,378	31,50	1 051,41
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,520	31,50	2 063,88
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	292,166	31,50	9 203,22
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	428,199	31,50	13 488,28
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,560	31,50	143,64
		Total manopera				182 738,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,400	10,00	44,0
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	17,250	200,00	3 450,0
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,000	22,00	44,0
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,455	2 000,00	910,0
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,491	3 330,00	1 635,03
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,127	3 330,00	422,91
7.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,364	3 330,00	1 212,12
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 900,000	0,05	95,0
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,732	100,00	473,2

10.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,040	1 400,00	7 056,0
11.	22369874123654	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 30cg/m3	m2	109,181	40,00	4 367,24
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,300	15,00	4,5
13.	2320187315789	Decofrol	kg	4,368	18,00	78,62
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	6,00	1,32
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,176	11,00	1,94
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,520	55,00	138,6
17.	2416586105303	Betonogrun	kg	152,700	22,00	3 359,4
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,400	30,00	72,0
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,200	30,00	66,0
20.	24302261000001	Fuga	kg	28,500	18,00	513,0
21.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	438,738	22,00	9 652,24
22.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,600	25,00	15,0
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,882	40,00	35,28
24.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 191,015	4,00	16 764,06
25.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 090,376	4,00	20 361,5
26.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,890	20,00	37,8
27.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.40 mm	m2	10,045	45,00	452,02
28.	252130260293	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100 mm	m2	150,670	60,00	9 040,2
29.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1 169,901	4,00	4 679,59
30.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,780	80,00	302,4
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,400	1,65	7,26
32.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	85,500	18,00	1 539,0
33.	26531021008311	Tink	kg	2 431,560	22,00	53 494,32
34.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	97,850	120,00	11 742,0
35.	2663102100000	Beton	m3	22,368	1 000,00	22 368,0
36.	2664102101000	Mortar var-ciment M 50	m3	3,174	820,00	2 602,68
37.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,828	820,00	678,96
38.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	384,750	3,50	1 346,62
39.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,024	3,80	19,09
40.	2682162611370	Placi din vata minerala termoiz. cladiri 80cg/m3	m2	851,612	50,00	42 580,6
41.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	18,900	18,00	340,2
42.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	43,470	110,00	4 781,7
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,512	80,00	120,96
44.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	717,451	3,00	2 152,35
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,820	13,00	23,66
46.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	101,000	90,00	9 090,0
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	220,000	22,00	4 840,0
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	14,560	18,50	269,37
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,100	35,00	38,5
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,920	4,00	43,68
51.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	424,160	0,50	212,08
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,920	1,00	10,92
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,182	2,00	0,36
54.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 081,899	2,00	16 163,8
55.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,092	35,00	38,22
56.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	340,200	0,80	272,16
57.	2940420007679	Ferestruu mecanic	h-ut.	57,354	15,00	860,31
58.	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	21,341	15,00	320,12
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,800	1,50	10,2

60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	46,320	12,00	555,84
61.	4100126202818	Apa	m3	5,729	12,00	68,75
62.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	103,760	3,60	373,54
		Total materiale de constructii				262 250,22

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,300	80,00	504,0
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	13 650,000	1,00	13 650,0
3.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	2,209	80,00	176,72
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,150	30,00	94,5
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,182	50,00	209,1
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	29,209	15,00	438,13
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,700	15,00	160,5
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,341	15,00	95,11
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,054	350,00	18,9
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,140	15,00	17,1
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,900	80,00	1 032,0
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,391	40,00	255,64
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	6,343	15,00	95,15
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,100	30,00	33,0
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,375	350,00	1 881,25
16.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	11,257	300,00	3 377,1
		Total utilaje de constructii				22 038,2

Total	lei	562 143,32
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	112 428,66

Total deviz:

**674 571,9
8**

Intocmit

Stanila Agro SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de termoizolare cu modificarea cromatice a blocului claselor primare la L.T Mihai Eminescu „,or, Falesti

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
		1. Lucrari de termoizolare cu modificarea solutiei cromatice a blocului claselor primare la LT,,M.Eminescu,,or. Falesti				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor invelitorii - asbociment la copertine	m2			22,98
						22,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	31,50	11,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	31,50	11,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,3
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) 1.2x2.1 -2buc	m2			13,23
						13,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,50	6,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,50	6,61
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,26
						8,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,50	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,50	4,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,6
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			208,35
						173,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	31,50	126,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	31,50	47,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,6
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,5
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	40,00	14,0
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,0
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,65
						8,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,50	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,50	4,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			136,68
						107,73
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	31,50	66,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	31,50	41,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,6
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,5
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	40,00	11,6
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
7	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,47
						1,26

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	31,50	0,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	31,50	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	11,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	6,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	30,00	0,15
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			136,68 107,73
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	31,50	66,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	31,50	41,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,6
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,5
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	40,00	11,6
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
9	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic cu h=3.0cm	m3			150,04 50,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	31,50	50,4
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,63
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,0
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			471,02 467,78
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	31,50	324,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	31,50	143,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	12,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,0
11	Tr11AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			11,03 11,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	31,50	11,03
12	Ts I51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	300,00	31,8
		1.2. Finisarea peretilor exteriori				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si glafurilor cu Betonogrunut	m2			4,42 0,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,50	0,94
	2416586105303	Betonogrunut	kg	0,1500	22,00	3,3
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
14	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala r ,conform proiectului gr. 80mm,comierr 3m=554m.l. Materiale marunte (cirpe, spuma, comier)=1,010	m2			188,22 72,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	31,50	59,6
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	31,50	13,17
	2682162611370	Placi din vata minerala termoiz. cladiri 80cg/m3	m2	1,0810	50,00	54,59
	2940420007679	Ferestrau mecanic	h-ut.	0,0300	15,00	0,45
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0400	4,00	16,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1110	4,00	4,49
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0500	4,00	20,4
	2710703501057	Comier din aluminiu l = 3m	m	0,7050	3,00	2,14
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0800	2,00	16,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0210	15,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
15	IzF55E	Termoizolarea exterioara a glafurilor la fereste si usi cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr.30mm,se ia conform proiectului Materiale marunte (cirpe, spuma,	m2			199,26 92,07

1	2	3	4	5	6	7
		cornier)=1,010				
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	2,3940	31,50	75,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	31,50	16,66
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0500	4,00	20,4
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0400	4,00	16,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,2830	4,00	5,18
	22369874123654	Placi ignifudate dinvata minerala termoiz. cladiri 30cg/m3	m2	1,0810	40,00	43,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0800	2,00	16,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0210	15,00	0,32
	2940420007679	Ferestrua mecanic	h-ut.	0,3000	15,00	4,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
16	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade ,inclusiv glafurile si peretii anexei termoizolate	m2			13,09 3,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	31,50	3,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
17	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si glafuri	m2			89,17 38,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,50	38,43
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,6
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
18	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 10 m,	m2			44,81 25,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	31,50	25,2
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 000,00	1,0
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 330,00	0,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 330,00	1,67
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 330,00	1,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	18,50	0,28
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,0000	1,00	15,0
		1.3. Lucrari de timplarie				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, într-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(1,2 x 2,1 h -2 buc.	m2			1 466,09 25,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	31,50	22,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,50	2,52
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,0
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,0
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,5
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	40,00	7,0
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,3
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu latimea 300mm	m			104,75 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	31,50	10,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,50	2,52
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	90,00	90,0
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,0
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		1.4. Coopertine la intrarea principala si la intrarea on subsol				
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) se monteaza pe asterneala existenta. Material marunt=1,050	m2			199,62 36,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	31,50	28,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,50	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	80,00	8,4
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,36
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		1.5. Soclu				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a soclului cu betonocontact	m2			4,42
						0,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,50	0,94
	2416586105303	Betonogrunut	kg	0,1500	22,00	3,3
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
23	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2			74,22
						50,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	31,50	44,1
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,50	6,3
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	820,00	4,92
	2664102101000	Mortar var-ciment M 50	m3	0,0230	820,00	18,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,04
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.100mm,cornier 3m=151.5ml Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2			173,34
						54,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	31,50	44,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	31,50	9,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1110	4,00	4,49
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0400	4,00	16,32
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0900	3,00	3,3
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0600	2,00	12,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0180	15,00	0,27
	2940420007679	Ferestrau mecanic	h-ut.	0,0230	15,00	0,35
	252130260293	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.100 mm	m2	1,0810	60,00	65,51
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0400	4,00	16,32
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,04
25	IzF55B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat gr.40mm,cornier 3m=10.1ml Materiale marunte (cirpe, spuma, cornier)=1,010	m2			148,44
						45,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	31,50	36,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	31,50	9,17
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,1800	4,00	16,89
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.40 mm	m2	1,0810	45,00	49,13
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	4,00	4,44
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0900	3,00	3,3
	2952240004021	Mixer electric	h-ut.	0,0180	15,00	0,27
	2940420007679	Ferestrau mecanic	h-ut.	0,0230	15,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,00128	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,09
						3,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	31,50	3,78
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	22,00	9,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,60	0,18
27	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu plaster de marmura la soslu	m2			89,17
						38,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,50	38,43

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,6
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de sneec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		1.6. Reparatia pragurilor si scarilor in subsol				
28	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C12.5 M150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 314,41 138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	31,50	126,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,50	12,6
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,0
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,5
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in la praguri si scari	m2			63,22 37,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,50	6,3
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	31,50	31,5
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	2,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,3
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,2
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,50	0,46
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,0
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 330,00	3,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 330,00	3,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
30	CG17D1	Placarea pregurilor si scarilor cu placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv.	m2			251,90 91,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	31,50	82,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	31,50	9,14
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,6
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,4
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,0
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,2
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada,	kg			29,34 6,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,50	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,50	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,50	0,32
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,0
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	30,00	0,3
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,65	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,2
32	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			42,44 35,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	31,50	35,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	30,00	3,6
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	22,00	2,2
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,80	0,38
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	25,00	0,75
		1.7. Pereu				
33	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			23,62 23,62

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	31,50	23,63
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			302,28
						31,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,50	31,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,0
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,2
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,3
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,6
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.C12.5 m150. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 315,72
						138,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	31,50	126,0
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	31,50	12,6
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,4
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,0
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,5

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.