

**Lucrări de izolare termică exterioară la
grădinița T. Sobolevski din mun. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 2 238 632,33 lei**

№ 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	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	2 208,00	43,41	95 838,46
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (burlane)	m	243,00	6,65	1 615,95
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (copertinele parosolare din b/a la ferestre)	m3	23,28	700,40	16 305,31
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	128,00	13,15	1 683,20
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare (exterioara) a peretilor si tavanelor	m2	128,00	9,18	1 174,40
6	CF02A	Tencuieli interioare (exterioare) de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	174,00	93,23	16 221,67
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu	m2	1 968,00	426,46	839 267,08

1	2	3	4	5	6	7
		fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (FWR 135 kg/m3 100x60x10 cm)				
8	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr. 30 mm (inclusiv coltare din aluminu	m2	240,00	308,47	74 033,69
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2 208,00	21,96	48 482,71
10	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (culorile vor fi coordonate cu beneficiarul)	m2	2 208,00	97,70	215 721,60
11	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (intrarile in gradinita)	m2	102,00	380,91	38 852,97
12	RpCL14A	Repararea treptelor din beton (B 15), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	96,00	89,63	8 604,19
13	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	142,00	462,56	65 683,52
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminu, culoarea alba, lat.=30 cm	m	242,00	176,18	42 635,56
15	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (deseuri de constructii)	t	98,00	20,00	1 960,00
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	98,00	42,40	4 155,20
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	243,00	17,88	4 343,63

1	2	3	4	5	6	7
		(refolosibile, pret 0 lei)				
18	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	9,80	1 097,17	10 752,32
19	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 (intrarile in subsol)	m2	9,60	2 772,01	26 611,32
20	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	26,00	390,94	10 164,44
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	26,00	57,87	1 504,62
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	26,00	25,30	657,89
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (culoarea identica cu acoperisul)	m2	26,00	299,38	7 783,81
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din	m	243,00	17,88	4 343,63

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv (pret 0, refolosibile)				
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (balustrade din inox)	kg	32,00	2 261,56	72 370,00
26	RpCR09B1	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi, pentru executarea mecanizata a vopsitorilor (soclu)	m2	368,00	65,01	23 923,68
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (copertine de protectie la intrari)	kg	215,00	53,56	11 515,91

		Total	lei	1 646 206,76
		Fondul social	24,00 %	112 493,44
		Total	100,00 +	1 758 700,19
		Transportarea materialelor	3,00 %	34 386,06
		Total	100,00 +	1 793 086,26
		Cheltuieli de regie	2,00 %	35 861,73
		Total	100,00 +	1 828 947,98
		Beneficiu de deviz	2,00 %	36 578,96
		Total	100,00 +	1 865 526,94
		TVA	20,00 %	373 105,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 238 632,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de izolare termică exterioară la
grădinița T. Sobolevschi din mun. Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 238 632,33 lei

№ 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	189,36	50,00	9 468,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	239,784	50,00	11 989,20
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 658,592	40,00	66 343,68
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,25	40,00	1 170,00
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	76,80	50,00	3 840,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 303,216	40,00	172 128,64
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 733,44	50,00	86 672,00
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	264,96	50,00	13 248,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	63,112	50,00	3 155,60
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,294	50,00	214,70
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	215,37	50,00	10 768,50
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	33,984	50,00	1 699,20
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	46,93	50,00	2 346,50
14.	7422010060100	Timplar	h-om	77,44	50,00	3 872,00
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,00	40,00	1 960,00
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	229,224	40,00	9 168,96
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	975,344	40,00	39 013,76
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	791,598	40,00	31 663,92
Total manopera						468 722,66

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,94	12,50	61,75
2.	112233	Coltar din aluminiu	m	727,20	7,00	5 090,40
3.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	1,44	500,00	720,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,048	525,00	25,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,524	525,00	2 375,10
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,92	525,00	1 008,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	134,675	3,00	404,02
8.	201010290090020	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2197	5 200,00	1 142,44
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2208	5 200,00	1 148,16
10.	201010290349521	Scinduri de rasinoase	m3	0,208	5 200,00	1 081,60
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6624	5 200,00	3 444,48
12.	201010290434020	Dulapi de rasinoase	m3	0,0954	5 200,00	496,08
13.	201010290690020	Rigle de rasinoase	m3	0,9334	5 200,00	4 853,68
14.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,096	5 200,00	499,20
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,6624	5 200,00	3 444,48
16.	201021291342020	Grinzi de rasinoase	m3	0,1612	5 200,00	838,24
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,265	5 600,00	1 484,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	55,91	32,00	1 789,12

19.	2413217300010	Cleme	buc	247,86	0,00	0,00
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	19,20	49,50	950,40
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	76,44	65,00	4 968,60
22.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	2 450,88	55,00	134 798,40
23.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	66,24	62,50	4 140,00
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,47	60,00	148,20
25.	24302261000001	Fuga	kg	48,80	32,00	1 561,60
26.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,72	47,50	319,20
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	38,22	47,50	1 815,45
28.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	44,16	28,00	1 236,48
29.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	916,32	37,85	34 682,71
30.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	25,76	35,00	901,60
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,39	32,00	172,48
32.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	55,20	32,00	1 766,40
33.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8 920,32	4,20	37 465,34
34.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	11 150,40	4,50	50 176,80
35.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 262,20	4,20	5 301,24
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,365	75,00	102,38
37.	25213026029098	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 30 mm	m2	259,368	81,50	21 138,49
38.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 494,296	11,35	28 310,26
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,73	70,00	191,10
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 146,32	2,80	3 209,70
41.	2652102100737	Var hidratat	kg	626,40	3,33	2 085,91
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,40	3,00	55,20
43.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	21,30	38,50	820,05
44.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,87	0,00	0,00
45.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,784	0,00	0,00
46.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	248,37	250,00	62 092,50
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,80	5,00	24,00
48.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	30,797	12,50	384,96
49.	26821626113707	Placi vata minerala termoiz. cladiri (FWR 135 kg/m3 100x60x10cm)	m2	2 126,8176	235,00	499 802,14
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	13,65	42,50	580,13
51.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	31,395	165,00	5 180,18
52.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,092	65,00	70,98
53.	271040631172617	Burlan rotund prefabricat tip brass (pret 0 lei)	m	260,253	0,00	0,00
54.	271040631172624	Burlan rotund prefabricat tip brass (pret 0, refolosibile)	m	260,253	0,00	0,00
55.	27107035010577	Cornier din aluminiu l = 3m	m	695,688	7,00	4 869,82
56.	274312354902614	Glafuri din aluminiu pentru ferestre gr=30 cm	m	242,00	153,33	37 105,86
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	215,00	42,00	9 030,00
58.	281123630980025	Confectii metalice diverse (Balustrada din inox)	kg	32,00	2 250,00	72 000,00
59.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	9,60	2 500,00	24 000,00
60.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	1,44	31,00	44,64
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	13,644	31,00	422,96
62.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,344	45,00	60,48
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,235	45,00	55,58
64.	2874115802561	Surub M 12	buc	130,00	2,50	325,00
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	968,00	0,85	822,80
66.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	123,93	0,00	0,00
67.	2874115840479	Piulita M12	buc	130,00	2,20	286,00
68.	2874115840601	Piulita M20	buc	91,00	3,00	273,00
69.	2874115850000	Buloane M 20	buc	91,00	3,20	291,20
70.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	3,64	32,00	116,48
71.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	4,16	49,50	205,92

72.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	17 840,64	3,00	53 521,92
73.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	123,93	0,00	0,00
74.	2875274000502	Cot burlan	buc	247,86	0,00	0,00
75.	2875274000503	Cot de capat	buc	123,93	0,00	0,00
76.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	123,93	0,00	0,00
77.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,00	42,00	0,00
78.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	245,70	0,80	196,56
79.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	321,36	0,02	6,43
80.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	184,00	5,00	920,00
81.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,88	200,00	976,00
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,664	3,92	18,28
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,3992	20,00	167,98
84.	4100126202818	Apa	m3	1,118	20,00	22,36
85.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 220,80	5,00	6 104,00
		Total materiale de constructii				1 146 202,09

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,192	450,00	86,40
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 936,00	2,00	19 872,00
3.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	29,44	40,00	1 177,60
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	75,3672	15,00	1 130,51
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,71	15,00	55,65
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	131,04	10,00	1 310,40
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,6852	25,00	517,13
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	46,368	15,00	695,52
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	56,152	35,00	1 965,32
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,31	120,00	277,20
11.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,563	25,00	39,08
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,388	400,00	4 155,20
		Total utilaje de constructii				31 282,00

Total	lei	1 646 206,76
Fondul social	24,00 %	112 493,44
Total	100,00 +	1 758 700,19
Transportarea materialelor	3,00 %	34 386,06
Total	100,00 +	1 793 086,26
Cheltuieli de regie	2,00 %	35 861,73
Total	100,00 +	1 828 947,98
Beneficiu de deviz	2,00 %	36 578,96
Total	100,00 +	1 865 526,94
TVA	20,00 %	373 105,39

Total deviz:

2 238 632,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Lucrări de izolare termică exterioară la
grădinița T. Sobolevschi din mun. Ungheni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			43,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 200,00	1,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 200,00	0,52
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 200,00	1,56
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 600,00	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	31,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (burlane)	m			6,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (copertinele parosolare din b/a la ferestre)	m3			700,40
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	50,00	515,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare (exterioara) a peretilor si tavanelor	m2			9,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	49,50	7,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
6	CF02A	Tencuieli interioare (exterioare) de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			93,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,80	8,82
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,33	11,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	525,00	13,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	120,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (FWR 135 kg/m3 100x60x10 cm)	m2			426,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	40,00	75,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	40,00	16,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	26821626113707	Placi vata minerala termoiz. cladiri (FWR 135 kg/m3 100x60x10cm)	m2	1,0700	235,00	253,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,35	12,61
	27107035010577	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3500	7,00	2,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
8	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr. 30 mm (inclusiv coltare din aluminiu	m2			308,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	40,00	95,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	40,00	21,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	25213026029098	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 30 mm	m2	1,0700	81,50	88,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,35	14,56
	112233	Coltar din aluminiu	m	3,0000	7,00	21,21
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,00	24,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,96
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	37,85	15,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
10	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" (culorile vor fi coordonate cu beneficiarul)	m2			97,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	50,00	34,00
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	55,00	61,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
11	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm (intrarile in gradinita)	m2			380,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	40,00	95,76
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	250,00	253,75
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,20	18,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
12	RpCL14A	Repararea treptelor din beton (B 15), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			89,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,80	16,91
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	500,00	7,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	525,00	10,50
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	31,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	120,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
13	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			462,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	40,00	154,20
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	250,00	255,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,20	24,36
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	38,50	5,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,00	6,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	35,00	12,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrică cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	25,00	0,18
14	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, culoarea alba, lat.=30 cm	m			176,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	274312354902614	Glafuri din aluminiu pentru ferestre gr=30 cm	m	1,0000	153,33	153,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
15	TrII AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (deseuri de constructii)	t			20,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	40,00	20,00
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (refolosibile, pret 0 lei)	m			17,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	271040631172617	Burlan rotund prefabricat tip brass (pret 0 lei)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
18	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			1 097,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	47,50	185,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	32,00	62,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
19	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 (intrarile in subsol)	m2			2 772,01
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,2800	3,92	1,10
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	45,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,80	3,92
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	525,00	2,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	47,50	33,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
20	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			390,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	201021291342020	Grinzi de rasinoase	m3	0,0062	5 200,00	32,24
	201010290434020	Dulapi de rasinoase	m3	0,00367	5 200,00	19,08
	201010290690020	Rigle de rasinoase	m3	0,0359	5 200,00	186,68
	2010102900900220	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00845	5 200,00	43,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	31,00	4,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	42,00	0,00
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	3,20	11,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	3,00	10,50
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	32,00	4,48
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	2,50	12,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	2,20	11,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	49,50	7,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
21	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			57,87
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	201010290349521	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	5 200,00	41,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,00	3,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,50	14,81
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (culoarea identica cu acoperisul)	m2			299,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,24
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	42,50	22,31
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	75,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (pret 0, refofosibile)	m			17,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	271040631172624	Burlan rotund prefabricat tip brass (pret 0, refofosibile)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (balustrade din inox)	kg			2 261,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	281123630980025	Confecții metalice diverse (Balustrada din inox)	kg	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,92	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25
26	RpCR09B1	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 strat-uri, pentru executarea mecanizata a vopsitoriilor (soclu)	m2			65,01
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6200	50,00	31,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0700	35,00	2,45
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1200	28,00	3,36
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	62,50	11,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,00	3,20
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	40,00	3,20
27	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (copertine de protectie la intrari)	kg			53,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,92	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,50	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.