

**Lucrari de termoizolare a  
peretilor exteriori si schimbarea  
timplariei la gradinita-cresa,  
biblioteca din satul Cogilniceni  
raionul Rezina.**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori si schimbarea timplariei la gradinita-cresa, biblioteca din satul Cogilniceni raionul Rezina.**

Valoarea de deviz 698 175,20 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Inlocuirea timplariei /pe exterior</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	66,560	23,10 23,10	1 537,58 1 537,58
2	RCsM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri din lemn)	m	39,100	95,93 95,70	3 750,72 3 741,87
3	CK23B	Ferestre din mase plastice ,(1,50 x 1,55h -7 buc) (PVC in sistem pentacametal,cu ranforsari din profile metalice galvanizate,cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u)=1.7W(m2* K) R=0.58(m2*K) W rama PVC 5 camere de aer ,Grosimea minima Clasa A,grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >=2.5mm, grosimea peretelui interiori de separare >=2.0mm	m2	16,280	1 916,26 40,15	31 196,70 653,67
4	CK23C	Ferestre din mase plastice (1,85x1,55h -15 buc ) (PVC in sistem pentacameral, cu ranforsari din profile metalice galvanizate,cu geam termoiyolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u)=1.7 W(m2*K) R=0.58(m2*K)/W rama PVC 5 camere de	m2	43,020	1 877,98 30,80	80 790,70 1 325,01

1	2	3	4	5	6	7
		aer.Grosimea minima Clasa A,grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >=2.8mm,grosimea fetelor structurale >=2.5mm, grosimea peretilor interiori de separare >=2.0mm				
5	CK25A	Usi confectionate din PVC cu sistem pentacameral din profile metalice galvanizate cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u) =2.2 W/m2k rama PVC 5 camere de aer. Grosimea minima Clasa A ,grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >= 2.8mm, grosimea fetelor structurale >= 2.5mm ,grosimea peretilor interiori de separare =2.0mm - (0.70 X2,10- 2 buc., 0,88x1,75- 1buc., 1,50x1,85 1buc -pe exterior )	m2	7,260	2 455,14 44,55	17 824,33 323,45
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu (latimea de 30cm)	m	60,560	165,83 22,00	10 042,55 1 332,32
7	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre Latimea =30cm	m	39,100	194,93 19,80	7 621,92 774,18
		<b>Total Inlocuirea timplariei /pe exterior Inclusiv salariu</b>				<b>152 764,50 9 688,08</b>
		<b>2. Termoizolarea fasadei</b>				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	8,000	16,30 14,85	130,41 118,80
9	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	8,000	130,47 93,50	1 043,78 748,00
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	529,160	19,74 6,60	10 444,47 3 492,45
11	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu	m2	465,760	422,27 127,05	196 675,55 59 174,83

1	2	3	4	5	6	7
		placi din vata minerala ( cu gr.100mm ,145kg/m3,conducerea termica 0,044 W/mk,50k Pa,clasa A ) Cornier din aluminiu-186m/l				
12	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,145 kg/m3,conducerea termica 0,044 W/mk,50kPa,clasa A	m2	63,400	296,07 160,77	18 770,69 10 192,55
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	529,160	19,74 6,60	10 444,47 3 492,45
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	529,160	147,86 67,10	78 242,21 35 506,62
15	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	564,000	51,16 41,25	28 855,51 23 265,00
16	TrB01B1-2	Transportul deseurilor de constructie demolari (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	4,000	44,55 44,55	178,20 178,20
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	4,000	74,80 74,80	299,20 299,20
18	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (deseuri de constructie)	t	4,000	23,49 0,00	93,96 0,00
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	40,000	7,90 7,70	316,06 308,00
20	CE22A	Sisteme de burlane -existente	m	40,000	20,16 19,25	806,26 770,00
		<b>Total Termoizolarea fasadei Inclusiv salariu</b>				<b>346 300,77 137 546,10</b>
		<b>3. Soclu</b>				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	4,000	16,30 14,85	65,21 59,40

1	2	3	4	5	6	7
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la soclu	m2	44,000	19,74 6,60	868,47 290,40
23	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite-soclu	m2	4,000	149,17 112,20	596,68 448,80
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: (strat termoizolator cu gr.100mm ) polistiren extrudat XPS,densitatea 26kg/m3(GOST) EN 1602 sau mai bine., Conductivitatea termica declarata 0,0385W/mk (SM SR EN 12667)sau mai bine,Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii 200kPa (SM GOST R EN 826)sau mai bine;Clasificarea in caz de incendiu (stins de sine statator) Clasa E(SM SR EN 13501-1+A1)sau mai bine - SOCLU	m2	44,000	339,20 94,49	14 924,80 4 157,56
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>16 455,16 4 956,16</b>

	Total	lei	515 520,43
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 525,68
	Cheltuieli de transport	2,00 %	7 174,06
	Cheltuieli de regie	2,00 %	11 184,40
	Beneficiu de deviz	2,00 %	11 408,09
	Total	100,00 +	581 812,66
	TVA	20,00 %	116 362,54
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>698 175,20 152 190,34</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrari de termoizolare a  
peretilor exteriori si schimbarea  
timplariei la gradinita-cresa,  
biblioteca din satul Cogilniceni  
raionul Rezina.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori si schimbarea timplariei la gradinita-cresa, biblioteca din satul Cogilniceni raionul Rezina.**

**Valoarea de deviz 698 175,20 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	1,440	55,00	79,200
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	662,895	55,00	36 459,225
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	423,000	55,00	23 265,000
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	37,985	55,00	2 089,175
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	35,581	55,00	1 956,955
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 095,478	55,00	60 251,290
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	132,278	55,00	7 275,290
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,600	55,00	968,000
9.	7422010060100	Timplar	h-om	44,305	55,00	2 436,775
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,680	55,00	477,400
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,538	55,00	2 889,590
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,317	55,00	14 042,435
<b>Total manopera</b>						<b>152 190,34</b>

**Materiale:**

1.	*2413217300010	Cleme	buc	20,400	0,00	0,000
2.	*2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	42,840	0,00	0,000
3.	*2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,200	0,00	0,000
4.	*2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,200	0,00	0,000
5.	*28752740000502	Cot burlan	buc	20,400	0,00	0,000
6.	*28752740000503	Cot de capat	buc	10,200	0,00	0,000
7.	*2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,200	0,00	0,000
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,324	360,00	116,640
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,056	4 650,00	260,400
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,169	4 650,00	785,850
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,169	4 650,00	785,850
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,068	4 650,00	316,200
13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	59,300	1 820,00	107 926,000
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,260	2 350,00	17 061,000
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,380	85,00	1 562,300
16.	2430226101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	237,861	31,33	7 453,113
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	219,601	31,33	6 880,956

18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,247	40,29	372,582
19.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 315,566	4,03	9 329,879
20.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 850,018	4,03	11 483,293
21.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	39,882	167,88	6 695,558
22.	2521302602	Placi ignifudate din vata minerala 30 mm	m2	68,516	70,00	4 796,120
23.	252130260290	Placi termoizolante, placi polistiren XPS 100 mm	m2	47,551	180,00	8 559,180
24.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	647,666	10,00	6 476,660
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,840	2,80	321,552
26.	26531021008311	Tink	kg	1 217,068	35,00	42 597,380
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,288	0,00	0,000
28.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,076	2,69	75,415
29.	268216	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10 cm	m2	503,347	220,00	110 736,340
30.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	186,000	3,36	624,532
31.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	60,560	140,00	8 478,400
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,692	40,00	67,680
33.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	624,988	0,81	503,616
34.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 542,253	0,87	3 965,387
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,398	5,00	251,990
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,684	25,00	17,100
37.	4100126202818	Apa	m3	2,156	25,00	53,900
38.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	55,116	2,69	148,047
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>358 702,92</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 538,000	1,33	3 374,525
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,377	20,15	289,641
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,911	20,15	18,353
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	34,005	6,72	228,357
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,878	60,44	294,819
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,904	20,15	239,819
7.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,096	25,00	2,400
8.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,175	26,86	85,285
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,424	221,61	93,961
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>4 627,17</b>

Total	lei	515 520,43
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	36 525,68
Cheltuieli de transport	2,00 %	7 174,06
Cheltuieli de regie	2,00 %	11 184,40
Beneficiu de deviz	2,00 %	11 408,09
Total	100,00 +	581 812,66
TVA	20,00 %	116 362,54

**Total deviz:**

**698 175,2  
0**

Intocmit

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

Verificat

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

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Inlocuirea timplariei /pe exterior</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			23,10 23,10
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	55,00	11,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,550
2	RCsM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri din lemn)	m			95,93 95,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,9100	55,00	50,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	55,00	45,650
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
3	CK23B	Ferestre din mase plastice ,(1,50 x 1,55h -7 buc) (PVC in sistem pentacamental,cu ranforsari din profile metalice galvanizate,cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k (u)=1.7W(m2* K) R=0.58(m2*K) W rama PVC 5 camere de aer ,Grosimea minima Clasa A,grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >=2.5mm, grosimea peretelui interiori de separare >=2.0mm	m2			1 916,26 40,15
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	55,00	36,301
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,851
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 820,00	1 820,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	85,00	39,952
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	40,29	6,648
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,69	1,074
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,44	1,210
4	CK23C	Ferestre din mase plastice (1,85x1,55h -15 buc ) (PVC in sistem pentacameral, cu ranforsari din profile metalice galvanizate,cu geam termoiyolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u)=1.7 W(m2*K) R=0.58(m2*K)/W rama PVC 5 camere de aer.Grosimea minima Clasa A,grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >=2.8mm,grosimea fetelor structurale >=2.5mm, grosimea peretilor interiori de separare >=2.0mm	m2			1 877,98 30,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	55,00	28,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 820,00	1 820,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,81	2,417
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,024
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	40,29	4,956
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,69	1,074
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	5,00	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,44	1,208
5	CK25A	Usi confectionate din PVC cu sistem pentacameral din profile metalice galvanizate cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u) =2.2 W/m2k rama PVC 5 camere de aer. Grosimea minima Clasa A ,grosimea fetelor	m2			2 455,14 44,55

1	2	3	4	5	6	7
		vazute din perimetrul profilului de exterior si interior >= 2.8mm, grosimea fetelor structurale >= 2.5mm ,grosimea peretilor interiori de separare .>=2.0mm - (0.70 X2,10-2 buc., 0,88x1,75- 1buc., 1,50x1,85 1buc -pe exterior )				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,402
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 350,00	2 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,500
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	40,29	7,048
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,69	1,612
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,44	1,207
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu (latimea de 30cm)	m			165,83
						22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	140,00	140,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,605
7	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre Latimea =30cm	m			194,93
						19,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	55,00	15,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	167,88	171,242
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,288
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,44	0,604
		<b>2. Termoizolarea fasadei</b>				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			16,30
						14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,202
9	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			130,47
						93,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	55,00	73,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	55,00	20,350
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,80	26,796
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,15	0,081
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact"" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,74
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101	Grund cu cuarț "Betoncontact""	kg	0,4150	31,33	13,004
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
11	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 ( cu gr.100mm ,145kg/m3,conducerea termica 0,044 W/mk,50k Pa,clasa A ) Cornier din aluminiu-186m/l	m2			422,27
						127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	268216	Placi vata minerala termoiz. cladiri 10 cm	m2	1,0700	220,00	237,754



1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,395393	3,36	1,341
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,87	7,054
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,15	0,504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,44	0,206
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	6,72	0,201
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,15	0,423
12	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,145 kg/m3,conducterea termica 0,044 W/mk,50kPa,clasa A	m2			296,07 160,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602	Placi ignifugate din vata minerala 30 mm	m2	1,0700	70,00	75,649
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,87	7,054
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,15	0,504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,44	0,206
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	6,72	2,015
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,15	0,423
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,74 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	31,33	13,004
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			147,86 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	26,86	0,161
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,16 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 650,00	1,393
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 650,00	0,462
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 650,00	1,393
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 650,00	0,561
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
16	TrB01B1-2	Transportul deseurilor de constructie demolari (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			44,55 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8100	55,00	44,550
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			74,80 74,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	55,00	74,800
18	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (deseuri de constructie)	t			23,49 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	221,61	23,490
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,90 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,201
20	CE22A	Sisteme de burlane -existente	m			20,16 19,25

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,250
	*2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	0,00	0,000
	*2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	0,00	0,000
	*2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,000
	*2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,000
	*2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	0,00	0,000
	*2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,000
	*2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,44	0,907
		<b>3. Soclu</b>				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			16,30 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,15	0,202
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la soclu	m2			19,74 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	31,33	13,004
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
23	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite-soclu	m2			149,17 112,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	55,00	91,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	55,00	20,350
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,80	26,796
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,15	0,081
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: (strat termoizolator cu gr.100mm ) polistiren extrudat XPS,densitatea 26kg/m3(GOST) EN 1602 sau mai bine., Conductivitatea termica declarata 0,0385W/mk (SM SR EN 12667)sau mai bine,Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii 200kPa (SM GOST R EN 826)sau mai bine;Clasificarea in caz de incendiu (stins de sine statator) Clasa E(SM SR EN 13501-1+A1)sau mai bine - SOCLU	m2			339,20 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	252130260290	Placi termoizolante, placi polistiren XPS 100 mm	m2	1,0700	180,00	194,527
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,36	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,87	5,290
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,15	0,504
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	60,44	0,206
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	6,72	0,154
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,15	0,363

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.