

Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori si schimbarea tamplariei la gradinita-cresa, biblioteca din s. Cogilniceni, r-l Rezina	Formular Nr.7 WinCmeta
(denumirea obiectivului)	

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 899 856,55 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 incl. salariu	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Inlocuirea tamplariei / pe exterior				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	66,5600	39,73 39,73	2 644,56 2 644,56
2	RCsM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri din lemn)	m	39,1000	165,00 164,60	6 451,65 6 436,01
3	CK23B	Ferestre din mase plastice (1,5 x 1,55 h - 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 peretilor interiori de separare >=2.0mm	m2	16,2800	1 947,88 69,06	31 711,53 1 124,27

4	CK23C	Ferestre din mase plastice (1,85 x 1,55 h - 15 buc) (PVC in sistem pentacamental, cu ranforsari din profile metalice galvanizate, cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, $e < 0.10$ si $k(u) = 1.7 W(m^2 * K)$ $R = 0.58 (m^2 * K)$ W rama PVC 5 camere de aer, Grosimea minima Clasa A, grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior $\geq 2.8mm$, grosimea peretilor interni de separare $\geq 2.0mm$	m2	43,0200	1 898,78 52,98	81 685,34 2 279,02
5	CK25A	Usi confectionate din PVC cu sistem pentacamental din profile metalice galvanizate, cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, $e < 0.10$ si $k(u) = 2.2 W(m^2 * K)$ rama PVC 5 camere de aer, Grosimea minima Clasa A, grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului de exterior si interior $\geq 2.8mm$, grosimea fetelor structurale $\geq 2.5mm$, grosimea peretilor interni de separare $\geq 2.0mm$ - (0.70x2.1 - 2buc, 0.88x1.75 - 1 buc, 1.5x1.85 - 1 buc - pe exterior)	m2	7,2600	1 959,65 76,63	14 227,07 556,30
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu (latimea de 30cm)	m	60,5600	181,24 37,84	10 975,89 2 291,59
7	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (latimea = 30cm)	m	39,1000	175,22 34,06	6 850,95 1 331,59
		<i>Total</i>	lei			154 546,99
		Total Inlocuirea tamplariei / pe exterior Inclusiv salariu				154 546,99 16 663,34
		2. Termoizolarea fatadei				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	8,0000	25,94 25,54	207,54 204,34
9	RpCJ12A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la	m2	8,0000	191,86 160,82	1 534,84 1 286,56

		pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	529,1600	21,61 11,35	11 436,20 6 007,02
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, 50kPa, clasa A) Cornier din aluminiu - 186m/l	m2	465,7600	499,33 218,53	232 569,02 101 780,67
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.30mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A	m2	63,4000	451,93 276,52	28 652,49 17 531,10
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	529,1600	21,61 11,35	11 436,20 6 007,02
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	529,1600	179,99 115,41	95 244,56 61 071,41
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	564,0000	79,20 70,95	44 667,23 40 015,80
16	TrB01B1-2	Transportul deseurilor de constructie - demolari (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	4,0000	76,62 76,62	306,50 306,50
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	4,0000	128,66 128,66	514,62 514,62

18	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (deseuri de constructie)	t	4,0000	50,88 0,00	203,52 0,00
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	40,0000	13,64 13,24	545,76 529,76
20	CE22A	Sisteme de burlane - existente	m	40,0000	118,88 33,11	4 755,20 1 324,40
		<i>Total</i>	lei			432 073,68
		Total Termoizolarea fatadei Inklusiv salariu				432 073,68 236 579,20
		3. Soclu				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2	4,0000	25,94 25,54	103,77 102,17
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la soclu	m2	44,0000	21,61 11,35	950,93 499,49
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	4,0000	224,02 192,98	896,08 771,94
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: (strattermoizolator cu gr.100mm) polisteren 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	44,0000	418,54 162,52	18 415,61 7 151,01

		<i>Total</i>	lei			20 366,39
		Total Soclu Inclusiv salariu				20 366,39 8 524,61
		Total	lei			606 987,06
		Asigurari sociale	24 %			62 824,12
		Transportarea materialelor	5 %			17 018,35
		Cheltuieli de regie	6 %			41 209,77
		Beneficiul de deviz	3 %			21 841,17
		Total				749 880,47
		TVA	20 %			149 976,08
						899 856,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				261 767,15

Intocmit	SRL Design si Inginerie (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria Cogilniceni (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori si schimbarea tamplariei la gradinita-cresa, biblioteca din s. Cogilniceni, r-l Rezina	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 899 856,55 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	1,4400	94,60	136,23
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	662,8952	94,60	62 709,88
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	423,0000	94,60	40 015,80
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	37,9848	94,60	3 593,36
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	35,5810	94,60	3 365,96
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 095,4775	94,60	103 632,17
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	132,2784	94,60	12 513,53
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,6000	94,60	1 664,96
9.	7422010060100	Timplar	h-om	44,3048	94,60	4 191,23
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6800	94,60	821,12
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,5372	94,60	4 970,02
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	255,3159	94,60	24 152,89
Total manopera						261 767,15

Material:

1.	10	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	219,6014	24,00	5 270,43
2.	11	Placi vata minerala termoiz. cladiri (cu gr.100mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A) Cornier din aluminiu - 186m/l	m2	503,3468	190,00	95 635,89
3.	12	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri, gr.30mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A	m2	68,5164	90,00	6 166,48
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3240	250,00	81,00
5.	19	Burlan rotund prefabricat tip brass (existente)	m	42,8400	0,00	0,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0564	4 200,00	236,88
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1692	4 200,00	710,64
8.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1692	4 200,00	710,64
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0677	6 000,00	406,20
10.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,2600	1 800,00	13 068,00
11.	21	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	18,2600	24,00	438,24
12.	2413217300010	Cleme	buc	20,4000	12,00	244,80
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,3799	75,00	1 378,49
14.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	219,6014	24,00	5 270,43
15.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,2482	75,00	693,61
16.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 315,5664	4,60	10 651,61
17.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 850,0180	4,80	13 680,09
18.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	47,5508	180,00	8 559,14
19.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	647,6666	11,50	7 448,17
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	114,8400	2,50	287,10
21.	26531021008311	Tink	kg	1 217,0680	28,00	34 077,90
22.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2880	0,00	0,00
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,0760	6,00	168,46
24.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	187,6966	15,00	2 815,45
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,6920	29,00	49,07
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	624,9880	7,00	4 374,92
27.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	10,2000	120,00	1 224,00
28.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 542,2528	1,40	6 359,16
29.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,2000	16,00	163,20
30.	2875274000502	Cot burlan	buc	20,4000	38,00	775,20
31.	2875274000503	Cot de capat	buc	10,2000	56,00	571,20
32.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	10,2000	42,00	428,40
33.	3	Ferestre din mase plastice (1,5 x 1,55 h - 7 buc)	m2	16,2800	1 800,00	29 304,00
34.	4	Ferestre din mase plastice (1,85 x 1,55 h - 15 buc)	m2	43,0200	1 800,00	77 436,00
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,3980	0,00	0,00
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6840	0,00	0,00
37.	4100126202818	Apa	m3	2,1557	0,00	0,00
38.	6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, latimea 30cm	m	60,5600	115,00	6 964,40

39.	7	Glafuri din mase plastice pentru ferestre, latimea 30cm	m	39,8820	110,00	4 387,02
40.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	55,1160	6,00	330,70
Total materiale de constructii						340 366,92

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 538,0000	1,00	2 538,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,3770	40,00	575,08
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9110	40,00	36,44
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	34,0048	25,00	850,12
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,8766	40,00	195,05
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,9044	30,00	357,13
7.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0960	25,00	2,40
8.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,1750	30,00	95,25
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4240	480,00	203,52
Total utilaje de constructii						4 852,99

	Total	lei				606 987,06
	Asigurari sociale	24 %				62 824,12
	Transportarea materialelor	5 %				17 018,35
	Cheltuieli de regie	6 %				41 209,77
	Beneficiul de deviz	3 %				21 841,17
	Total					749 880,47
	TVA	20 %				149 976,08
	Total deviz:					899 856,55

Intocmit	SRL Design si Inginerie (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria Cogilniceni (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrari de termoizolare a peretilor exteriori si schimbarea tamplariei la gradinita-cresa, biblioteca din s. Cogilniceni, r-l Rezina	Investitor: Primaria Cogilniceni
---	---

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. Inlocuirea tamplariei / pe exterior				
1	RpCO56A	Demontari: tamplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			39,73
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 644,56
2	RCsM33G	Demontarea placajelor din elemente liniare (glafuri din lemn)	m			165,00
	7132010010900	Faianțari	h-om	0,9100	94,60	86,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8300	94,60	78,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 451,65
3	CK23B	Ferestre din mase plastice (1,5 x 1,55 h - 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 peretilor interiori de separare >=2.0mm	m2			1 947,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	94,60	62,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,62
	3	Ferestre din mase plastice (1,5 x 1,55 h - 7 buc)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,00	28,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	75,00	12,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 711,53
4	CK23C	Ferestre din mase plastice (1,85 x 1,55 h - 15 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 >=2.8mm, grosimea peretilor interiori de separare >=2.0mm	m2			1 898,78 52,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	4	Ferestre din mase plastice (1,85 x 1,55 h - 15 buc)	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	7,00	21,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	75,00	9,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81 685,34
5	CK25A	Usi confectionate din PVC cu sistem pentacametal din profile metalice galvanizate, cu geam termoizolant dublu LOW-E 4+16+4mm, e<0.10 si k(u)= 2.2 W(m2*K) 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 - (0.70x2.1 - 2buc, 0.88x1.75 - 1 buc, 1.5x1.85 - 1 buc - pe exterior)	m2			1 959,65 76,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,00	28,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,00	13,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 227,07
6	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu cu (latimea de 30cm)	m			181,24 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, latimea 30cm	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,00	28,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 975,89
7	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (latimea = 30cm)	m			175,22 34,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	94,60	26,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7	Glafuri din mase plastice pentru ferestre, latimea 30cm	m	1,0000	110,00	112,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,00	28,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 850,95
		2. Termoizolarea fatadei				

8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			25,94
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207,54
9	RpCJ12A	Tencuieli 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			191,86
						160,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	94,60	125,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	40,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,84
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,61
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	10	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 436,20
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, 50kPa, clasa A) Cornier din aluminiu - 186m/l	m2			499,33
						218,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	94,60	178,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	94,60	39,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	11	Placi vata minerala termoiz. cladiri (cu gr.100mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A) Cornier din aluminiu - 186m/l	m2	1,0700	190,00	205,33
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3990	15,00	6,04
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232 569,02
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.30mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A	m2			451,93
						276,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	94,60	226,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	94,60	50,04
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	12	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri, gr.30mm, 145kg/m3, conducerea termica 0.044 W/mk, 50kPa, clasa A	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	11,50	14,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	40,00	1,00

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 652,49
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,61 11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 436,20
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			179,99 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95 244,56
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			79,20 70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	29,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 667,23
16	TrB01B1-2	Transportul deseurilor de constructie - demolari (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			76,62 76,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8100	94,60	76,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,50
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			128,66 128,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	94,60	128,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,62
18	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (deseuri de constructie)	t			50,88 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203,52
19	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			13,64 13,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			545,76
20	CE22A	Sisteme de burlane - existente	m			118,88 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	19	Burlan rotund prefabricat tip brass (existente)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	38,00	19,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	120,00	30,60
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	56,00	14,28
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	16,00	4,08

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 755,20
		3. Soclu				
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare la soclu	m2			25,94
						25,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,77
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la soclu	m2			21,61
						11,35
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	21	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	24,00	9,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			950,93
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			224,02
						192,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	94,60	157,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,60	35,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	40,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,08
24	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: (strattermoizolator cu gr.100mm) polisteren 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			418,54
						162,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	134,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	28,19
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,58
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	180,00	194,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	15,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,40	8,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	40,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	30,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 415,61

APROBAT:

Intocmit	Investitor
SRL Design si Inginerie	Primaria Cogilniceni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.