

**Lucrari de schimbare a invelitoarei,
termoizolarea planseului de pod si
paratrasnet a Blocului B**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Schimbarea invelitoarei blocului B**

Valoarea de deviz 1 249 718,40 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	109,0000	9,38 9,08	1 022,16 989,46
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	69,0000	9,38 9,08	647,05 626,35
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment - foi de ardezie	m2	759,0000	47,28 46,68	35 889,16 35 433,76
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	759,0000	12,57 11,67	9 541,54 8 858,44
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (stresina)	m2	90,0000	47,28 46,68	4 255,63 4 201,63
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	450,0000	45,24 43,44	20 359,26 19 549,26
7	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi de linga pe bordure	100m2	4,5000	156,26 156,26	703,19 703,19
8	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t	7,5000	121,25 121,25	909,38 909,38
9	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in	t	7,5000	77,05 22,05	577,84 165,34

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t				
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	7,5000	32,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			74 145,21
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				74 145,21 71 436,81
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
11	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,9900	9 196,91 1 562,00	27 498,76 4 670,37
12	pret de piata	Element metalic de fixare MC 6	buc	210,0000	30,00 0,00	6 300,00 0,00
13	pret de piata	Tija filtata M 12, l = 300 mm	buc	240,0000	30,00 0,00	7 200,00 0,00
14	pret de piata	Piulita M 12	buc	480,0000	2,00 0,00	960,00 0,00
15	pret de piata	Saiba M 12	buc	480,0000	1,20 0,00	576,00 0,00
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	72,0000	24,97 12,97	1 797,70 933,70
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, conform proiectului - 10.01 m3 (vezi proiectul)	m2	760,8000	94,49 16,84	71 886,54 12 815,56
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	760,8000	31,27 14,28	23 793,83 10 860,55
19	CE42A	Executarea lucarnelor , iinclusiv intrarea in pod. Se exclude: balamali, cremon	buc	7,0000	2 515,14 428,14	17 605,97 2 996,97
20	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare , 1600x800 mm	m2	1,2800	4 157,86 285,30	5 322,06 365,18
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,2800	107,20 71,32	137,22 91,29

1	2	3	4	5	6	7
22	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2	6,7700	2 969,34 674,34	20 102,40 4 565,25
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor - profnastil vopsit anticoroziv, 0.45 mm gros	m2	677,4000	292,29 74,57	197 995,38 50 511,01
24	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din tabla protejata anticoroziv - profnastil, gros 0.45 mm, h = 10 mm. Se exclude: scinduri geluite, pervaz de resinoase	m2	62,4000	1 368,19 263,25	85 375,21 16 426,83
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d = 150 mm , culoarea (vezi Blocul C)	m	117,4400	325,45 19,45	38 220,49 2 284,44
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d =100 mm	m	173,3400	339,09 22,69	58 777,69 3 933,78
27	CK26B apl.	Protectie din tabla protejata anticoroziv , gros. 0,45 mm - opritori de zapada	m	100,5000	145,24 25,94	14 596,22 2 606,57
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada - protectie anticadere de pe acoperis	kg	536,8000	45,68 13,62	24 520,70 7 309,28
29	IzD10C	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 - balustrada	t	0,5400	2 044,63 472,04	1 104,10 254,90
		<i>Total</i>	lei			603 770,27
		Total Invelitoarea acoperisului Inklusiv salariu				603 770,27 120 625,68
		1.3. Termoizolarea planseu de pod				
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, din placi de vata minerala, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu gros de 200 mm. si dens. 45 kg/m3	m2	449,4000	242,50 7,78	108 979,86 3 496,69
31	IzF55C	Termoizolarea parapetului in pod (sisteme cu fixare rigida a	m2	58,9000	464,02	27 330,80

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolantului), cu placi din vata minerala, dens. 100 kg/ m3, h = 100mm. Se exclude: adeziv, impislitura cornier, mixer electric.			149,78	8 822,07
32	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase, executata simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	449,4000	17,51 1,30	7 869,80 582,78
33	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase , executata simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	508,3000	20,75 1,30	10 548,13 659,16
34	CR09A	Podea peste grinzi lemn 180x60 mm in podul blocului., executate din scinduri de rasinoase 30 mm gros. , conform proiectului	m2	37,0000	391,50 16,21	14 485,57 599,77
35	CN51H	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice, bioignifuga 2 in 1 , pe ambele parti	100m2	1,0800	3 330,95 1 030,95	3 597,43 1 113,43
		<i>Total</i>	lei			172 811,59
		Total Termoizolarea planseu de pod Inclusiv salariu				172 811,59 15 273,90
		1.4. Scara exterioara de metal - urcarea in pod				
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scara exterioara de incendiu, conform proiectului	kg	468,6000	42,44 10,37	19 886,16 4 861,44
37	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t	0,4690	2 044,63 472,03	958,93 221,38
38	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	24,0000	53,94 23,34	1 294,60 560,22
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	24,0000	25,97 12,97	623,23 311,23
40	RpIzC41C1	Desfacerea izolatiilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti, tavane sau pardoseli,	m2	1,5000	79,67 74,57	119,50 111,85

1	2	3	4	5	6	7
		executate la tavane cu placi polistiren sau granule de pluta.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau sectii in functiune				
41	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	m2	1,5000	528,09 149,78	792,14 224,67
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,5000	41,27 7,78	61,91 11,67
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1,5000	200,24 79,11	300,36 118,66
		<i>Total</i>	lei			24 036,83
		Total Scara exterioara de metal - urcarea in pod Inclusiv salariu				24 036,83 6 421,12
		<i>Total</i>	lei			874 763,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				874 763,90 213 757,51
		Total	lei			874 763,90
		Asigurari sociale	24 %			51 301,80
		Cheltueli de transport	4 %			24 768,63
		Cheltuieli de depozitare	2 %			12 384,32
		Total				963 218,65
		Cheltuieli de regie	6 %			57 793,12
		Total				1 021 011,76
		Beneficiu de deviz	2 %			20 420,24
		Total				1 041 432,00
		TVA	20 %			208 286,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 249 718,40 213 757,51

Intocmit

Velemax Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

LT Petre Stefanuca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de schimbare a invelitoarei,
termoizolarea planseului de pod si
paratrasnet a Blocului B**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Schimbarea invelitoarei blocului B**

Valoarea de deviz 1 249 718,40 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,7440	64,84	242,76
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,8300	64,84	118,66
3.	7123011000200	Betonist	h-om	6,0480	64,84	392,15
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	76,0556	64,84	4 931,45
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	381,6295	64,84	24 744,86
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	106,6132	64,84	6 912,80
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	298,8885	64,84	19 379,93
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7350	64,84	47,66
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4080	64,84	91,29
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1800	64,84	11,67
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,3455	64,84	476,28
12.	7212030022700	Sudor	h-om	10,2972	64,84	667,67
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 238,7210	64,84	80 318,67
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,5312	64,84	293,80
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	167,5960	64,84	10 866,92
16.	7422010060100	Timplar	h-om	51,3600	64,84	3 330,18
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,8900	64,84	3 234,87
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	774,4004	64,84	50 212,12
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,8392	64,84	1 805,09
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,5800	64,84	5 678,69
Total manopera						213 757,51

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	20,1080	50,00	1 005,40
2.	1221000100001	Element metalic de fixare KPL - 21- coltar 105x105x90 mm	buc	210,0000	30,00	6 300,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5775	20,00	31,55
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,4200	5 600,00	2 352,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,4500	5 600,00	69 719,80
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,4817	5 600,00	13 897,52
7.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,4200	5 600,00	2 352,00
8.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,7000	5 600,00	3 920,00

9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,4960	5 600,00	13 977,60
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,1794	5 600,00	1 004,64
11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	0,4784	5 600,00	2 679,04
12.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1800	30,00	5,40
13.	2320166200676	White spirit	kg	3,1550	45,00	141,98
14.	2413217300010	Cleme	buc	88,4034	43,00	3 801,35
15.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	5,8604	25,00	146,51
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,1080	84,50	1 023,13
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2176	84,50	18,39
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,0540	60,00	603,24
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8960	60,00	53,76
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1331	60,00	7,99
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0540	60,00	363,24
22.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,6225	79,50	49,49
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0640	67,50	4,32
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8476	40,00	33,90
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1408	40,00	5,63
26.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6,0600	5,00	30,30
27.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	7,5750	6,50	49,24
28.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	706,5000	25,00	17 662,50
29.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,5635	15,00	533,45
30.	2521302602904-200	Placi din material termoizolant cu energie redusa, dens. 45 kg/m3, gros. strat 200mm	m2	458,3880	230,00	105 429,24
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,6665	9,00	15,00
32.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	71,1270	110,00	7 823,97
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,9000	2,80	61,32
34.	26531021008311	Tink	kg	3,4500	52,50	181,12
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	24,1926	55,00	1 330,60
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,8960	10,00	8,96
37.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,5000	1 500,00	5 250,00
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,1062	55,00	555,84
39.	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica - membrana hidroizolare	m2	793,6113	15,00	11 904,17
40.	2682132601626-0.2	Folie polimerica - bariera de vapori, 0.20 mm	m2	485,3520	15,00	7 280,28
41.	2682132601626-130	Membrana superdifuziva, 130 g/m2	m2	548,9640	18,00	9 881,35
42.	2682162611370-100	Placi vata minerala termoiz, dens. 100 kg/m3, h = 100 mm	m2	65,2743	240,00	15 665,83
43.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	355,6350	35,00	12 447,22
44.	2710403643000-0.45	Placi din tabla amprentata tip tigla - profnastl, gros. 0.45mm	m2	817,9605	142,50	116 559,37
45.	2710403643000-02	Placi din tabla amprentata tip tigla - profnastl, gros. 0.45mm, h=10mm	m2	71,7600	142,50	10 225,80
46.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,4508	95,00	2 702,83
47.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	185,6471	140,00	25 990,60
48.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	127,0114	120,00	15 241,36

49.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	13,0962	15,30	200,37
50.	2743123549026-1	Opritori de zapada	m	100,5000	115,00	11 557,50
51.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 005,4000	30,00	30 162,00
52.	2811236312778-3	Tija filetata M 12x300	buc	240,0000	30,00	7 200,00
53.	2811237310026	Coltar din tabla vopsita, protejata anticoroziv 40x40 mm, gros. 0.45 mm	m	104,0000	85,00	8 840,00
54.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,2800	3 800,00	4 864,00
55.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	113,6200	30,00	3 408,60
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	112,7598	30,00	3 382,79
57.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1792	75,00	13,44
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,0270	75,00	377,02
59.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	402,0000	1,00	402,00
60.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	44,2017	110,00	4 862,19
61.	2874115837745	Suruburi	buc	1 209,6320	1,00	1 209,63
62.	28741158403401	Piulita M 12	buc	480,0000	2,00	960,00
63.	28741158403401 2	Saiba M 12	buc	480,0000	1,20	576,00
64.	2874136313300-12	Diblu din metal 120x12	buc	72,0000	12,00	864,00
65.	2874136313300-20	Diblu din metal 200x20 mm	buc	24,0000	13,00	312,00
66.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	488,0320	6,50	3 172,21
67.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	31,3280	30,00	939,84
68.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	56,2980	65,00	3 659,37
69.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	24,1926	110,00	2 661,19
70.	2875274000502	Cot burlan	buc	88,4034	110,00	9 724,37
71.	2875274000503	Cot de capat	buc	44,2017	110,00	4 862,19
72.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	44,2017	60,00	2 652,10
73.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	24,1926	150,00	3 628,90
74.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	169,3485	65,00	11 007,65
75.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 401,4300	1,00	6 401,43
76.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 281,1504	0,10	828,12
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,4016	4,00	33,61
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0913	20,00	1,83
79.	4100126202818	Apa	m3	0,1068	20,00	2,14
80.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1416	850,00	120,36
81.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0750	10,00	0,75
Total materiale de constructii						619 215,81

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1934	500,00	96,70
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,2185	500,00	609,25
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	24,2800	30,00	728,40
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	48,0365	30,00	1 441,09
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,8120	50,00	90,60
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	68,7008	30,00	2 061,02
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0315	50,00	1,58
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,0800	150,00	612,00
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0090	50,00	0,45
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,3156	50,00	65,78

12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,1200	50,00	56,00
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8250	500,00	412,50
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,5495	500,00	274,75
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4800	500,00	240,00
16.	3410540003733	Platforma telescopica auto	h-ut	54,0000	650,00	35 100,02
		Total utilaje de constructii				41 790,58

Total	lei	874 763,90
Asigurari sociale	24 %	51 301,80
Cheltueli de transport	4 %	24 768,63
Cheltuieli de depozitare	2 %	12 384,32
Total		963 218,65
Cheltuieli de regie	6 %	57 793,12
Total		1 021 011,76
Beneficiu de deviz	2 %	20 420,24
Total		1 041 432,00
TVA	20 %	208 286,40

Total deviz: 1 249 718,40

Intocmit

Velemax Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

LT Petre Stefanuca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Lucrari de schimbare a invelitoarei, termoizolarea
planseului de pod si paratrasnet a Blocului B****Investitor****LT Petre Stefanuca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 2-1-1
Schimbarea invelitoarei blocului B**

№ 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 constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			9,38
						9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 022,16</i>
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			9,38
						9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>647,05</i>
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment - foi de ardezie	m2			47,28
						46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>35 889,16</i>
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,57
						11,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>9 541,54</i>
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (stresina)	m2			47,28
						46,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	64,84	23,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>4 255,63</i>
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			45,24
						43,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	64,84	30,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>20 359,26</i>
7	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi de linga pe bordure	100m2			156,26
						156,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,84	156,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			703,19
8	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			121,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8700	64,84	121,25
		Total	lei			909,38
9	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t			77,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3400	64,84	22,05
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	500,00	55,00
		Total	lei			577,84
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			32,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	500,00	32,00
		Total	lei			240,00
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
11	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 196,91
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,26
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 600,00	896,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 600,00	336,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 600,00	4 648,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	30,00	216,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,30	67,01
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	55,00	185,90
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
		Total	lei			27 498,76
12	pret de piata	Element metalic de fixare MC 6	buc			30,00
	1221000100001	Element metalic de fixare KPL - 21- coltar 105x105x90 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			6 300,00
13	pret de piata	Tija filtata M 12, l = 300 mm	buc			30,00
	2811236312778-3	Tija filetata M 12x300	buc	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			7 200,00
14	pret de piata	Piulita M 12	buc			2,00
	28741158403401	Piulita M 12	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			960,00
15	pret de piata	Saiba M 12	buc			1,20
	287411584034012	Saiba M 12	buc	1,0000	1,20	1,20
		Total	lei			576,00
16	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			24,97
						12,97

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2874136313300-12	Diblu din metal 120x12	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			1 797,70
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, conform proiectului - 10.01 m3 (vezi proiectul)	m2			94,49 16,84
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,198146	64,84	12,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061645	64,84	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013157	5 600,00	73,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,105678	30,00	3,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,026419	30,00	0,79
		Total	lei			71 886,54
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,27 14,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,17613	64,84	11,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04403	64,84	2,85
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica - membrana hidroizolare	m2	1,012745	15,00	15,65
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10,56776	0,10	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008807	30,00	0,26
		Total	lei			23 793,83
19	CE42A	Executarea lucarnelor , iinclusiv intrarea in pod. Se exclude: balamali, cremon	buc			2 515,14 428,14
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	64,84	387,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	64,84	41,04
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	5 600,00	336,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	5 600,00	336,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	5 600,00	560,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	1 500,00	750,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	30,00	42,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		Total	lei			17 605,97
20	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare , 1600x800 mm	m2			4 157,86 285,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	64,84	229,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,00	1,12
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	75,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,80	3,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	60,00	42,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Total	lei			5 322,06
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			107,20 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	60,00	6,24
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	40,00	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	67,50	3,37
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	84,50	14,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			137,22
22	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2			2 969,34
						674,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	64,84	674,34
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			20 102,40
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor - profnastil vopsit anticoroziv, 0.45 mm gros	m2			292,29
						74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000-0.45	Placi din tabla amprentata tip tigla - profnastl, gros. 0.45mm	m2	1,1500	142,50	172,07
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	110,00	11,55
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			197 995,38
24	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din tabla protejata anticoroziv - profnastil, gros 0.45 mm, h = 10 mm. Se exclude: scinduri geluite, pervaz de resinoase	m2			1 368,19
						263,25
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	64,84	3,89
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	64,84	239,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710403643000-02	Placi din tabla amprentata tip tigla - profnastl, gros. 0.45mm, h=10mm	m2	1,1500	142,50	163,88
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 600,00	224,00
	2811237310026	Coltar din tabla vopsita, protejata anticoroziv 40x40 mm, gros. 0.45 mm	m	1,666667	85,00	141,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	30,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	3410540003733	Platforma telescopica auto	h-ut	0,865385	650,00	562,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			85 375,21
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d = 150 mm , culoarea (vezi Blocul C)	m			325,45
						19,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,84	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	65,00	93,73
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,33
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,70
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	110,00	22,66
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			38 220,49
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d =100 mm	m			339,09
						22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	64,84	22,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	140,00	149,94
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	43,00	21,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			58 777,69
27	CK26B apl.	Protectie din tabla protejata anticoroziv , gros. 0,45 mm - opritori de zapada	m			145,24
						25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549026-1	Opritori de zapada	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			14 596,22
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada - protectie anticadere de pe acoperis	kg			45,68 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	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	50,00	1,00
		Total	lei			24 520,70
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice - balustrada	t			2 044,63 472,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	64,84	472,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	84,50	1 014,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	60,00	360,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		Total	lei			1 104,10
		1.3. Termoizolarea planseu de pod				
30	IzF10H	Strat termoizolator la terase, din placi de vata minerala, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu gros de 200 mm. si dens. 45 kg/m3	m2			242,50 7,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2521302602904-200	Placi din material termoizolant cu energie redusa, dens. 45 kg/m3, gros. strat 200mm	m2	1,0200	230,00	234,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		Total	lei			108 979,86
31	IzF55C	Termoizolarea parapetului in pod (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), cu placi din vata minerala, dens. 100 kg/ m3, h = 100mm. Se exclude: adeziv, impislitura cornier, mixer electric.	m2			464,02 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	64,84	27,10
	2682162611370-100	Placi vata minerala termoiz, dens. 100 kg/m3, h = 100 mm	m2	1,0700	240,00	259,37
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	6,50	52,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			27 330,80
32	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase, executata simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			17,51 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30
	2682132601626-0.2	Folie polimerica - bariera de vapori, 0.20 mm	m2	1,0800	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
		Total	lei			7 869,80
33	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase, executata simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,75 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	64,84	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626-130	Membrana superdifuziva, 130 g/m2	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,01
		Total	lei			10 548,13
34	CR09A	Podea peste grinzi lemn 180x60 mm in podul blocului., executate din scinduri de rasinoase 30 mm gros. , conform proiectului	m2			391,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,065945	5 600,00	369,29
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2000	30,00	6,00
		Total	lei			14 485,57
35	CN51H	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice, bioignifuga 2 in 1 , pe ambele parti	100m2			3 330,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,9000	64,84	1 030,96
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	500,00	35,00
		Total	lei			3 597,43
		1.4. Scara exterioara de metal - urcarea in pod				
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent - scara exterioara de incendiu, conform proiectului	kg			42,44
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	64,84	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	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	50,00	1,00
		Total	lei			19 886,16
37	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 044,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	64,84	472,04
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	84,50	1 014,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	60,00	360,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	40,00	33,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	20,00	30,00
		Total	lei			958,93
38	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			53,94
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	64,84	16,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	64,84	7,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	850,00	5,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	150,00	25,50
		Total	lei			1 294,60
39	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			25,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2874136313300-20	Diblu din metal 200x20 mm	buc	1,0000	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			623,23
40	RpIzC41C1	Desfacerea izolatiiilor termice executate in 1-3 straturi, executate la pereti, tavane sau pardoseli, executate la tavane cu placi polistiren sau granule de pluta.Pentru executie in spatii inguste, circulatie sau sectii in functiune	m2			79,67 74,57
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	64,84	31,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	30,00	3,60
	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			119,50
41	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	m2			528,09 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,50	32,82
	2682162611370-100	Placi vata minerala termoiz, dens. 100 kg/m3, h = 100 mm	m2	1,0700	240,00	259,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	6,50	52,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			792,14
42	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			41,27 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	79,50	32,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			61,91
43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			200,24 79,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,10
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	52,50	120,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			300,36

APROBAT:

Intocmit
Velemax Engineering SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
LT Petre Stefanuca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.