

**Lucrari de inlocuire a invelitorii
acoperisului, bloc C 1 (partea stinga si
spate)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 611 851 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. Partea stinga				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	24,9000	9,200 9,100	229,080 226,590
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	12,0000	9,200 9,100	110,400 109,200
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2	321,2000	47,000 46,800	15 096,400 15 032,160
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	321,2000	12,000 11,700	3 854,400 3 758,040
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14,9000	19,650 19,500	292,785 290,550
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	3,5000	84,500 84,500	295,750 295,750
7	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t	3,5000	91,000 26,000	318,500 91,000
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,5000	72,150 72,150	252,525 252,525
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,5000	26,666 0,000	93,332 0,000
		<i>Total</i>	Lei			20 543,172

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				20 543,172 20 055,815
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
10	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase: 100x30 - 1.2m3	m2	321,2000	41,095 19,175	13 199,698 6 159,010
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	321,2000	33,741 16,250	10 837,455 5 219,500
12	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase : 100x30mm-2.12m3 , 50x30 - 0.6m3	m2	321,2000	64,756 19,175	20 799,698 6 159,010
13	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2	3,5200	1 930,166 676,000	6 794,185 2 379,520
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - 0.47 mm , Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare	m2	321,2000	235,506 74,750	75 644,607 24 009,700
15	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	74,7000	71,878 39,000	5 369,252 2 913,300
16	CB14C1 k=-12	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2	-74,7000	24,000 0,000	-1 792,800 0,000
17	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2	19,9000	235,506 74,750	4 686,569 1 487,525
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m	24,9000	265,695 19,500	6 615,796 485,550
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m	12,0000	294,674 22,750	3 536,087 273,000
20	CK26B apl.	Protectie din tabla 0.45mm, protejata anticoroziv - opritor de zapada	m	24,5000	88,500 26,000	2 168,250 637,000
		<i>Total</i>	Lei			147 858,797

1	2	3	4	5	6	7
		Total Invelitoare acoperisului Inclusiv salariu				147 858,797 49 723,115
		1.3. Termoizolarea planseu				
21	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2	3,0000	156,650 156,650	469,950 469,950
22	IzF04J1 apl	Pellicula 60 mk asezata sub si peste stratul termoizolant din vata minerala (Se exclude: carton bitumat. Se include: pellicula 60 mk)	m2	600,0000	12,105 1,300	7 263,000 780,000
23	IzF10H k=2	Strat termoizolator , din placi de vata minerala, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu gros.200mm - 2 str 100mm si densitatea 45 kg/m3	m2	300,0000	219,680 15,600	65 904,000 4 680,000
		<i>Total</i>	Lei			73 636,950
		Total Termoizolarea planseu Inclusiv salariu				73 636,950 5 929,950
		<i>Total</i>	Lei			242 038,919
		Total Partea stinga Inclusiv salariu				242 038,919 75 708,880
		2. Partea din spate				
		2.1. Lucrari de demolare				
24	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	37,6000	9,200 9,100	345,920 342,160
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	15,6000	9,200 9,100	143,520 141,960
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2	248,9000	47,000 46,800	11 698,300 11 648,520
27	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	248,9000	12,000 11,700	2 986,800 2 912,130
28	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	15,2000	19,650 19,500	298,680 296,400
29	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	3,0000	84,500 84,500	253,500 253,500
30	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t	3,0000	91,000 26,000	273,000 78,000

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,0000	72,150 72,150	216,450 216,450
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,0000	26,666 0,000	79,999 0,000
		<i>Total</i>	Lei			16 296,169
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				16 296,169 15 889,120
		2.2. Invelitoarea acoperisului				
33	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase, 100x30 mm - 0.81 m3	m2	248,9000	38,687 19,175	9 629,093 4 772,657
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	248,9000	33,741 16,250	8 398,015 4 044,625
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase : 100x30 mm - 1.64 m3 , 50x30 mm - 0.4 m3	m2	248,9000	63,395 19,175	15 779,093 4 772,657
36	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2	2,4000	1 930,166 676,000	4 632,399 1 622,400
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - 0.47 mm. Se exclude : coame metalice , profil pentru etansare	m2	248,9000	235,506 74,750	58 617,500 18 605,275
38	RpCR13A	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (capetele capriorilor), in constructii existente, la interior si exterior, intr-un strat	m2	4,2000	87,070 48,100	365,694 202,020
39	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil - culoare alba. Se exclude : coame metalice, profil pentru etansare	m2	3,9800	235,506 74,750	937,315 297,505
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm , alb. Se exclude : cot de jgheab	m	37,6000	265,695 19,500	9 990,128 733,200
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv , d - 100 mm, alb	m	15,6000	294,674 22,750	4 596,913 354,900

1	2	3	4	5	6	7
42	CK26B	Protectie din tabla 0.45 mm , protejata anticoroziv - opritor de zapada	m	37,0000	88,500 26,000	3 274,500 962,000
		<i>Total</i>	Lei			116 220,650
		Total Invelitoarea acoperisului Inclusiv salariu				116 220,650 36 367,239
		2.3. Termoizolare panseu				
43	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2	2,2400	156,650 156,650	350,896 350,896
44	IzF04J1	Pellicula 60 mk, asezate sub si peste stratul termo izolant din vata minerala (se exclude: carton bitumat, Se include : pellicula 60 mk.	m2	448,0000	12,105 1,300	5 423,040 582,400
45	IzF10H k=2	Strat termoizolator , din placi de vata minerala simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu grosimea de 200 mm- 2 strat. a cite 100 mm si densitatea 45 kg/m3	m2	224,0000	219,680 15,600	49 208,320 3 494,400
		<i>Total</i>	Lei			54 982,256
		Total Termoizolare panseu Inclusiv salariu				54 982,256 4 427,696
		<i>Total</i>	Lei			187 499,075
		Total Partea din spate Inclusiv salariu				187 499,075 56 684,055

		Total	Lei	429 539
		CAS	24 %	31 775
		Cheltuieli de transport	5 %	14 759
		Cheltuieli de regie	5 %	23 804
		Beneficiu de deviz	2 %	9 998
		TVA	20 %	101 975
		Total deviz: Inclusiv salariu		611 851 132 396

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de inlocuire a invelitorii acoperisului, bloc C 1 (partea stinga si spate)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 611 851 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.	7124010010700	Dulgher	h-om	100,6440	65,00	6 541,860
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	256,5450	65,00	16 675,424
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	208,3400	65,00	13 542,100
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,6880	65,00	174,720
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	776,3370	65,00	50 461,905
6.	7422010060100	Timplar	h-om	19,6800	65,00	1 279,200
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,2934	65,00	5 414,071
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	527,2990	65,00	34 274,435
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4200	65,00	27,300
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	61,5680	65,00	4 001,920
		Total manopera				132 396

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0420	2,00	0,084
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0374	5 000,00	187,000
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,8074	5 000,00	34 037,000
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0075	5 000,00	37,500
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0299	5 000,00	149,500
6.	2413217300010	Cleme	buc	14,0760	37,50	527,850
7.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,5250	82,00	43,050
8.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,7350	54,00	39,690
9.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,8400	49,00	41,160
10.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,6300	49,00	30,870
11.	246210611060113	Paste bioignifuga 2 in 1	kg	532,8000	13,50	7 192,800
12.	252130260290423	Placi din material termoizolant cu energie redusa 45 kg/m3, 100mm-gros	m2	1 068,9600	100,00	106 896,000
13.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,8750	78,00	1 004,250
14.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	675,2834	14,16	9 562,013
15.	268213260162622	Película 60 mk	m2	1 131,8400	10,00	11 318,400
16.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	311,8395	24,50	7 640,068
17.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	717,2307	112,50	80 688,453
18.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,9472	140,00	3 492,608
19.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	29,5596	113,40	3 352,059

20.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	67,5937	128,60	8 692,550
21.	274312354902620	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.45mm	m	61,5000	60,00	3 690,000
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	137,9445	24,50	3 379,640
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	246,0000	0,60	147,600
24.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,0380	78,00	548,964
25.	2874115837745	Suruburi	buc	643,7500	0,30	193,125
26.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,4755	78,00	1 051,089
27.	2875274000502	Cot burlan	buc	14,0760	78,00	1 097,928
28.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,0380	78,00	548,964
29.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,0380	124,50	876,231
30.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,8750	124,50	1 602,937
31.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	90,1250	37,50	3 379,687
32.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 613,1110	0,60	3 367,867
33.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 046,4360	0,05	352,322
34.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,1000	4,00	8,400
Total materiale de constructii						295 176

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1184	500,00	59,200
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8450	500,00	422,500
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	29,8800	2,50	74,700
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,5965	10,00	175,965
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,0190	10,00	170,190
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,8850	10,00	718,850
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4144	416,66	172,664
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4160	416,66	173,331
Total utilaje de constructii						1 967

Total	Lei	429 539
CAS	24 %	31 775
Cheltuieli de transport	5 %	14 759
Cheltuieli de regie	5 %	23 804
Beneficiu de deviz	2 %	9 998
TVA	20 %	101 975

Total deviz:

611 851

Intocmit

Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de inlocuire a invelitorii
acoperisului, bloc C 1 (partea stinga si spate)****Investitor LT Petre Stefanuca****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Partea stinga				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			9,200
						9,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			9,200
						9,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2			47,000
						46,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			12,000
						11,700
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	10,00	0,30
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			19,650
						19,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0150	10,00	0,15
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			84,500
						84,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	65,00	84,50
7	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			91,000
						26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	500,00	65,00
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			72,150
						72,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			26,666
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	416,66	26,67
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
10	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase: 100x30 - 1.2m3	m2			41,095
						19,175

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 000,00	18,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,50	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			33,741 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,16	16,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
12	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase : 100x30mm-2.12m3 , 50x30 - 0.6m3	m2			64,756 19,175
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 000,00	42,34
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,50	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
13	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2			1 930,166 676,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	65,00	676,00
	246210611060113	Paste bioignifuga 2 in 1	kg	90,0000	13,50	1 215,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	416,66	29,17
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - 0.47 mm , Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare	m2			235,506 74,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	112,50	135,84
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,50	12,86
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
15	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			71,878 39,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	65,00	39,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 000,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	24,50	0,37
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	2,50	25,00
16	CB14C1 k=-12	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade	m2			24,000 0,000
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,8000	2,50	24,00
17	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2			235,506 74,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	112,50	135,84
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,50	12,86
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m			265,695 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,60	139,08

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,50	54,07
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	78,00	16,07
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	78,00	8,03
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	124,50	25,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m			294,674 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	113,40	121,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	78,00	39,78
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,50	31,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	37,50	19,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,00	19,89
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	78,00	19,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	78,00	19,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
20	CK26B apl.	Protectie din tabla 0.45mm, protejata anticoroziv - opritor de zapada	m			88,500 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902620	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.45mm	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.3. Termoizolarea planseu				
21	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2			156,650 156,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	65,00	156,65
22	IzF04J1 apl	Película 60 mk asezata sub si peste stratul termoizolant din vata minerala (Se exclude: carton bitumat. Se include: pelicula 60 mk)	m2			12,105 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162622	Película 60 mk	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
23	IzF10H k=2	Strat termoizolator , din placi de vata minerala, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu gros.200mm - 2 str 100mm si densitatea 45 kg/m3	m2			219,680 15,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	65,00	9,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	65,00	6,50
	252130260290423	Placi din material termoizolant cu energie redusa 45 kg/m3, 100mm-gros	m2	1,0200	100,00	204,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,08
		2. Partea din spate				
		2.1. Lucrari de demolare				
24	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			9,200 9,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			9,200 9,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2			47,000 46,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	65,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
27	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala	m2			12,000

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor				11,700
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	65,00	5,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
28	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			19,650 19,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,15
29	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			84,500 84,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	65,00	84,50
30	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			91,000 26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	500,00	65,00
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			72,150 72,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			26,666 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	416,66	26,67
		2.2. Invelitoarea acoperisului				
33	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase, 100x30 mm - 0.81 m3	m2			38,687 19,175
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 000,00	16,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,50	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			33,741 16,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,16	16,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase : 100x30 mm - 1.64 m3 , 50x30 mm - 0.4 m3	m2			63,395 19,175
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	65,00	14,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	65,00	4,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		5 000,00	40,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,50	2,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
36	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2			1 930,166 676,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	65,00	676,00
	246210611060113	Paste bioignifuga 2 in 1	kg	90,0000	13,50	1 215,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	416,66	29,17
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - 0.47 mm. Se exclude : coame metalice , profil pentru etansare	m2			235,506 74,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	112,50	135,84
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,50	12,86
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
38	RpCR13A	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (capetele capriorilor), in constructii existente, la interior si exterior, intr-un strat	m2			87,070 48,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6400	65,00	41,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	49,00	9,80
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	49,00	7,35
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	54,00	9,45
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1250	82,00	10,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
39	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil - culoare alba. Se exclude : coame metalice, profil pentru etansare	m2			235,506 74,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	112,50	135,84
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	24,50	12,86
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm , alb. Se exclude : cot de jgheab	m			265,695 19,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	128,60	139,08
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,50	54,07
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	78,00	16,07
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	78,00	8,03
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	124,50	25,65
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv , d - 100 mm, alb	m			294,674 22,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	113,40	121,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	78,00	39,78
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	124,50	31,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	37,50	19,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	78,00	19,89
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	78,00	19,89
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	78,00	19,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
42	CK26B	Protectie din tabla 0.45 mm , protejata anticoroziv - opritor de zapada	m			88,500 26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	65,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,20
	274312354902620	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.45mm	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		2.3. Termoizolare panseu				
43	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2			156,650 156,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	65,00	156,65
44	IzF04J1	Película 60 mk, asezate sub si peste stratul termo izolant din vata minerala (se exclude: carton bitumat, Se include : pelicula 60 mk.	m2			12,105 1,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	65,00	1,30
	268213260162622	Película 60 mk	m2	1,0800	10,00	10,80
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
45	IzF10H k=2	Strat termoizolator , din placi de vata minerala simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale cu grosimea de 200 mm- 2 strat. a cite 100 mm si densitatea 45 kg/m3	m2			219,680 15,600

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	65,00	9,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	65,00	6,50
	252130260290423	Placi din material termoizolant cu energie redusa 45 kg/m3, 100mm-gros	m2	1,0200	100,00	204,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,08

APROBAT:

Intocmit
Paduret Alexandru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.