

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 496 931,04 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	8,57 8,12	213,39 202,19
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	12,0000	8,57 8,12	102,84 97,44
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2	321,2000	42,66 41,76	13 702,40 13 413,32
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	321,2000	11,79 10,44	3 786,94 3 353,32
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	14,9000	18,08 17,40	269,32 259,26
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	3,5000	75,40 75,40	263,90 263,90
7	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in	t	3,5000	62,20 23,20	217,70 81,20

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t				
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,5000	64,38 64,38	225,33 225,33
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,5000	16,00 0,00	56,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 837,82
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				18 837,82 17 895,96
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
10	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase: 100x30 - 1.2m3	m2	321,2000	50,39 17,11	16 186,53 5 495,73
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	321,2000	27,80 14,50	8 930,17 4 657,40
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	81,15 17,11	26 066,53 5 495,73
13	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2	3,5200	2 021,70 603,20	7 116,38 2 123,26
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	175,26 66,70	56 294,80 21 424,04
15	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	74,7000	65,22 34,80	4 871,98 2 599,56
16	CB14C1 K=-12	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore), pentru fiecare zi de	m2	-74,7000	19,20 0,00	-1 434,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		imobilizare in plus sau in minus, se adauga sau se scade				
17	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2	19,9000	175,26 66,70	3 487,75 1 327,33
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m	24,9000	176,60 17,40	4 397,38 433,26
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m	12,0000	140,55 20,30	1 686,57 243,60
20	CK26B apl.	Protectie din tabla 0.45mm, protejata anticoroziv - opritor de zapada	m	24,5000	60,28 23,20	1 476,86 568,40
		<i>Total</i>	lei			129 080,71
		Total Invelitoarea acoperisului Inclusiv salariu				129 080,71 44 368,31
		1.3. Termoizolarea planseu				
21	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2	3,0000	139,78 139,78	419,34 419,34
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	600,0000	4,96 1,16	2 977,50 696,00
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	110,16 13,92	33 048,00 4 176,00
		<i>Total</i>	lei			36 444,84
		Total Termoizolarea planseu Inclusiv salariu				36 444,84 5 291,34
		<i>Total</i>	lei			184 363,37
		Total Partea stinga Inclusiv salariu				184 363,37 67 555,61
		2. Partea din spate				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de demontare				
24	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	37,6000	8,57 8,12	322,23 305,31
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	15,6000	8,57 8,12	133,69 126,67
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2	248,9000	42,66 41,76	10 618,07 10 394,06
27	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	248,9000	11,79 10,44	2 934,54 2 598,52
28	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	15,2000	18,08 17,40	274,74 264,48
29	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	3,0000	75,40 75,40	226,20 226,20
30	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t	3,0000	62,20 23,20	186,60 69,60
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,0000	64,38 64,38	193,14 193,14
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,0000	16,00 0,00	48,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 937,21
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				14 937,21 14 177,98
		2.2. Invelitoarea acoperisului				
33	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase, 100x30 mm - 0.81 m3	m2	248,9000	47,26 17,11	11 763,77 4 258,67
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	248,9000	27,80 14,50	6 920,04 3 609,05

1	2	3	4	5	6	7
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	79,38 17,11	19 758,77 4 258,67
36	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2	2,4000	2 021,70 603,20	4 852,08 1 447,68
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	175,26 66,70	43 623,20 16 601,63
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	73,65 42,92	309,31 180,26
39	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2	3,9800	175,27 66,70	697,56 265,47
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m	37,6000	196,17 17,40	7 376,07 654,24
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m	15,6000	140,55 20,30	2 192,55 316,68
42	CK26B	Protectie din tabla 0.45 mm , protejata anticoroziv - opritor de zapada	m	37,0000	60,28 23,20	2 230,36 858,40
		<i>Total</i>	lei			99 723,71
		Total Invelitoarea acoperisului Inclusiv salariu				99 723,71 32 450,75
		2.3. Termoizolarea planseu				
43	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2	2,2400	139,78 139,78	313,11 313,11
44	IzF04J1	Película 60 mk asezata sub si peste stratul termoizolant din vata	m2	448,0000	4,96 1,16	2 223,20 519,68

1	2	3	4	5	6	7
		minerala (Se exclude: carton bitumat. Se include: pelicula 60 mk)				
45	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	224,0000	110,16 13,92	24 675,84 3 118,08
		<i>Total</i>	lei			27 212,15
		Total Termoizolarea planseu Inclusiv salariu				27 212,15 3 950,87
		<i>Total</i>	lei			141 873,07
		Total Partea din spate Inclusiv salariu				141 873,07 50 579,60

		Total	lei	326 236,44
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	28 352,45
		Cheltuieli de transport	2 %	3 947,22
		Total		358 536,11
		Cheltuieli de regie	10 %	35 853,61
		Total		394 389,72
		Beneficiu de deviz	5 %	19 719,48
		Total		414 109,20
		TVA	20 %	82 821,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		496 931,04 118 135,21

Intocmit

(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 496 931,04 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	58,00	5 837,35
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	256,5450	58,00	14 879,60
3.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	208,3400	58,00	12 083,72
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,6880	58,00	155,90
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	776,3370	58,00	45 027,55
6.	7422010060100	Timplar	h-om	19,6800	58,00	1 141,44
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,2934	58,00	4 831,02
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	527,2990	58,00	30 583,33
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4200	58,00	24,36
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	61,5680	58,00	3 570,94
		Total manopera				118 135,21

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0420	55,00	2,31
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0373	6 500,00	242,45
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,8073	6 500,00	44 247,45
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0075	6 500,00	48,75
5.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0299	6 500,00	194,35
6.	2413217300010	Cleme	buc	14,0760	2,00	28,15
7.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,5250	62,00	32,55
8.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,7350	37,00	27,20
9.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,8400	25,00	21,00
10.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,6300	60,00	37,80
11.	2462106110601	Paste bioignifuga 2 in1	kg	532,8000	15,50	8 258,40
12.	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa, 45kg/m3, 100mm-gros.	m2	1 068,9600	47,00	50 241,12
13.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,8750	32,00	412,00
14.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	675,2834	5,00	3 376,42
15.	2682132601626	Pelricula 60 mk	m2	1 131,8400	3,50	3 961,44
16.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	311,8395	25,00	7 795,99
17.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	717,2307	70,00	50 206,15
18.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,9472	4,50	112,26
19.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	29,5596	50,00	1 477,98

20.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	67,5938	44,70	3 021,44
21.	2743123549026	Opritori de zapada din tabla protejata anticorozv 0.45mm	m	61,5000	35,00	2 152,50
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	137,9445	45,00	6 207,50
23.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	246,0000	0,22	54,12
24.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,0380	17,00	119,65
25.	2874115837745	Suruburi	buc	643,7500	0,30	193,12
26.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	13,4755	35,00	471,64
27.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	7,7456	95,00	735,83
28.	2875274000502	Cot burlan	buc	14,0760	48,00	675,65
29.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,0380	35,00	246,33
30.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,0380	67,50	475,07
31.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,8750	112,00	1 442,00
32.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	90,1250	50,00	4 506,25
33.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 613,1110	0,50	2 806,56
34.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 046,4360	0,50	3 523,22
35.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,1000	3,00	6,30
Total materiale de constructii						197 360,95

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1184	300,00	35,52
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8450	300,00	253,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	29,8800	2,00	59,76
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,5965	45,00	791,85
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,0190	45,00	765,85
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	71,8850	120,00	8 626,20
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4144	250,00	103,60
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4160	250,00	104,00
Total utilaje de constructii						10 740,28

Total	lei	326 236,44
Asigurarea sociala si medicala	24 %	28 352,45
Cheltuieli de transport	2 %	3 947,22
Total		358 536,11
Cheltuieli de regie	10 %	35 853,61
Total		394 389,72
Beneficiu de deviz	5 %	19 719,48
Total		414 109,20
TVA	20 %	82 821,84

Total deviz:

496 931,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor

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			8,57
						8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			213,39
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			8,57
						8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			102,84
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2			42,66
						41,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,00	20,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	58,00	20,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			13 702,40
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,79
						10,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	58,00	5,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			3 786,94
5	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			18,08
						17,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	58,00	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			269,32
6	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			75,40
						75,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	58,00	75,40
		Total	lei			263,90
7	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacara , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			62,20
						23,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	58,00	23,20
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	300,00	39,00
		Total	lei			217,70

1	2	3	4	5	6	7
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,38
						64,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	58,00	64,38
		Total	lei			225,33
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		Total	lei			56,00
		1.2. Invelitoarea acoperisului				
10	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase: 100x30 - 1.2m3	m2			50,39
						17,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	58,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,00	4,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		6 500,00	24,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			16 186,53
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,80
						14,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	58,00	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Total	lei			8 930,17
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			81,15
						17,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	58,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,00	4,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		6 500,00	55,04
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			26 066,53
13	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2			2 021,70
						603,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	58,00	603,20
	2462106110601	Paste bioignifuga 2 in1	kg	90,0000	15,50	1 395,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Total	lei			7 116,38
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			175,26
						66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	70,00	84,53
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,73
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	4,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		Total	lei			56 294,80
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			65,22
						34,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	58,00	34,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	6 500,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	45,00	0,67
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	2,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			4 871,98
16	CB14C1 K=-12	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei 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			19,20 0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,8000	2,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			-1 434,24
17	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2			175,26 66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	70,00	84,52
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,73
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	4,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 487,75
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m			176,60 17,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	58,00	17,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	44,70	48,34
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,00	23,07
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			4 397,38
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m			140,55 20,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	58,00	20,30
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	50,00	53,55
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	67,50	17,21
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	17,00	4,34
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 686,57
20	CK26B apl.	Protectie din tabla 0.45mm, protejata anticoroziv - opritor de zapada	m			60,28 23,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	58,00	4,64
	2743123549026	Opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.45mm	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 476,86
		1.3. Termoizolarea planseu				
21	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2			139,78 139,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	58,00	139,78
		<i>Total</i>	lei			419,34
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			4,96 1,16

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	58,00	1,16
	2682132601626	Película 60 mk	m2	1,0800	3,50	3,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	45,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 977,50
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			110,16 13,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	58,00	8,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	58,00	5,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa, 45kg/m3, 100mm-gros.	m2	1,0200	47,00	95,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			33 048,00
		2. Partea din spate				
		2.1. Lucrari de demontare				
24	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			8,57 8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			322,23
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			8,57 8,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			133,69
26	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment - foi de ardezie	m2			42,66 41,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	58,00	20,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	58,00	20,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			10 618,07
27	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,79 10,44
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	58,00	5,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	58,00	5,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			2 934,54
28	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			18,08 17,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	58,00	8,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			274,74
29	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t			75,40 75,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3000	58,00	75,40
		<i>Total</i>	lei			226,20
30	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			62,20 23,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	58,00	23,20
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	300,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			186,60

1	2	3	4	5	6	7
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,38
						64,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	58,00	64,38
		Total	lei			193,14
32	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		Total	lei			48,00
		2.2. Invelitoarea acoperisului				
33	CE30A	Indreptarea capriorilor din lemn rotund cu scinduri de rasinoase, 100x30 mm - 0.81 m3	m2			47,26
						17,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	58,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,00	4,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		6 500,00	21,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			11 763,77
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,80
						14,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	58,00	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	58,00	2,90
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		Total	lei			6 920,04
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			79,38
						17,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	58,00	13,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	58,00	4,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		6 500,00	53,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Total	lei			19 758,77
36	CN51E	Tratamentul lemnariei pe suprasete aparente cu paste bioignifuga 2 in 1	100m2			2 021,70
						603,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	58,00	603,20
	2462106110601	Paste bioignifuga 2 in1	kg	90,0000	15,50	1 395,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Total	lei			4 852,08
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			175,26
						66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	70,00	84,52
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,72
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	4,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		Total	lei			43 623,20
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			73,65
						42,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6400	58,00	37,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	25,00	5,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	60,00	9,00
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	37,00	6,48
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1250	62,00	7,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	55,00	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			309,31
39	CE07A	Stresina din placi din tabla amprentata (profnastil) - culoarea alba, Se exclude: coame metalice, profil pentru etansare)	m2			175,27 66,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	58,00	52,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	58,00	14,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	70,00	84,53
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,13
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,73
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	4,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			697,56
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 150 mm, alb. Se exclude: cot de jgheab	m			196,17 17,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	58,00	17,40
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	44,70	48,34
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,61
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	112,00	23,07
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	95,00	19,57
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			7 376,07
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, d - 100 mm, alb	m			140,55 20,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	58,00	20,30
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	50,00	53,55
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,00	24,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	67,50	17,21
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	17,00	4,34
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	35,00	8,93
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	120,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 192,55
42	CK26B	Protectie din tabla 0.45 mm , protejata anticoroziv - opritor de zapada	m			60,28 23,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	58,00	18,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	58,00	4,64
	2743123549026	Opritori de zapada din tabla protejata anticorozv 0.45mm	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			2 230,36
		2.3. Termoizolarea planseu				
43	TsH85A	Curatirea si inlaturarea stratului de gunoi si noroi	100m2			139,78 139,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	58,00	139,78
		<i>Total</i>	lei			313,11
44	IzF04J1	Película 60 mk asezata sub si peste stratul termoizolant din vata minerala (Se exclude: carton bitumat. Se include: pelicula 60 mk)	m2			4,96 1,16
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0200	58,00	1,16
	2682132601626	Película 60 mk	m2	1,0800	3,50	3,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	45,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 223,20

1	2	3	4	5	6	7
45	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			110,16 13,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	58,00	8,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	58,00	5,80
	2521302602904	Placi din material termoizolant cu energie redusa, 45kg/m3, 100mm-gros.	m2	1,0200	47,00	95,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	45,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			24 675,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.