

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la gradinita
s.Costuleni,r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului**

Valoarea de deviz 615 140 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	888,02	23,33 23,03	20 719,98 20 453,58
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	888,02	6,21 5,76	5 513,01 5 113,40
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	15,34	39,99 39,99	613,41 613,41
4	RpIzF03E	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat cu scripetele pentru primii 10 m distanta orizontala,inclusiv incarcarea in galeti si descarcarea in depozit sau la locul de punere in opera, montarea si demontarea scripetului (biga si scheletul)	t	15,34	68,68 55,66	1 053,53 853,84
		<i>Total</i>	Lei			27 899,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontare Inclusiv salariu				27 899,93 27 034,23
		2. Montare				
5	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat	m3	1,80	4 331,36 834,94	7 796,45 1 502,89
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Sc. de rasinoase=0.009	m2	888,02	40,85 9,44	36 272,39 8 380,26
7	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	8,88	956,50 227,45	8 493,71 2 019,75
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	200,00	7,86 3,84	1 571,76 767,76
9	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	200,00	7,60 6,40	1 519,60 1 279,60
10	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (zacladnie detali.)	kg	32,00	23,81 5,12	761,88 163,80
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	9,80	233,43 27,19	2 287,58 266,48
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	888,02	19,66 8,00	17 461,05 7 101,94
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab),coordonat cu beneficiarul	m2	888,02	177,59 36,79	157 705,92 32 668,92
14	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	111,00	145,87 31,99	16 192,12 3 550,89

1	2	3	4	5	6	7
15	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	120,00	25,41 6,72	3 048,95 806,15
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	158,00	182,11 9,60	28 773,85 1 516,33
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	84,00	214,40 11,20	18 009,73 940,51
18	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	30,00	48,66 25,59	1 459,86 767,76
19	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,60	1 327,57 30,07	796,54 18,04
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 500,00	19,66 8,00	29 494,35 11 996,25
21	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20%	m2	725,00	73,62 3,20	53 372,00 2 319,28
		<i>Total</i>	Lei			385 017,74
		Total Montare Inclusiv salariu				385 017,74 76 066,61
		3. Copertine				
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	25,80	23,33 23,03	601,98 594,24
23	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent:copertina	kg	256,17	25,41 6,72	6 508,77 1 720,94

1	2	3	4	5	6	7
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	15,99	<u>42,94</u> 31,99	<u>686,60</u> 511,52
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Sc.rasinoase=0.009	m2	36,60	<u>40,81</u> 9,44	<u>1 493,73</u> 345,40
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	36,60	<u>19,66</u> 8,00	<u>719,67</u> 292,71
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	36,60	<u>177,59</u> 36,79	<u>6 499,83</u> 1 346,46
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,00	<u>182,11</u> 9,60	<u>3 278,03</u> 172,75
29	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	14,00	<u>7,86</u> 3,84	<u>110,02</u> 53,74
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	14,00	<u>7,60</u> 6,40	<u>106,37</u> 89,57
31	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cheresirea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	43,28	<u>248,52</u> 115,16	<u>10 756,16</u> 4 984,29
32	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	43,28	<u>41,45</u> 22,39	<u>1 793,84</u> 969,17
		<i>Total</i>	Lei			32 555,00
		Total Copertine Inclusiv salariu				32 555,00 11 080,79
		4. Perile				
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	127,10	<u>25,41</u> 6,72	<u>3 229,32</u> 853,85

1	2	3	4	5	6	7
34	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	8,88	42,94 31,99	381,32 284,07
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	32,00	7,86 3,84	251,48 122,84
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	32,00	7,60 6,40	243,14 204,74
37	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet	m	10,00	370,90 36,79	3 708,98 367,88
		<i>Total</i>	Lei			7 814,24
		Total Perile Inclusiv salariu				7 814,24 1 833,38

		Total	Lei	453 285
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	27 844
		Cheltuieli de transport	4 %	13 292
		Total		494 421
		Cheltuieli de regie	4 %	19 777
		Total		514 198
		Beneficiu de deviz	2 %	10 285
		Total		524 483
		TVA	20 %	90 657
		Total deviz: Inclusiv salariu		615 140 139 219

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la gradinita
s.Costuleni,r-nul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatia acoperisului**

Valoarea de deviz 615 140 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,640	31,99	692,26
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,312	31,99	553,81
3.	7123010010200	Betonist	h-om	29,520	31,99	944,34
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	151,679	31,99	4 852,20
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	211,874	31,99	6 777,85
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	31,99	16,31
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	528,424	31,99	16 904,29
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	55,166	31,99	1 764,76
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5,353	31,99	171,25
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 243,333	31,99	39 774,23
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	211,101	31,99	6 753,13
12.	7422010060100	Timplar	h-om	166,736	31,99	5 333,88
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	897,147	31,99	28 699,74
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,340	31,99	490,73
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	71,467	31,99	2 286,23
Total manopera						139 219

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,705	2,50	26,76
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,408	10,00	34,08
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	3 200,00	48,00
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,336	3 200,00	26 675,20
5.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,031	3 200,00	99,20
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,738	3 200,00	5 561,60
7.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,756	3 200,00	2 419,20
8.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,031	3 200,00	99,20
9.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	1,134	3 200,00	3 628,80
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,012	3 200,00	38,40
11.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,600	1 200,00	720,00
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,660	18,00	299,88

13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,030	17,20	52,12
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,787	22,00	61,32
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	9,800	14,80	145,04
16.	2413217300010	Cleme	buc	42,840	22,00	942,48
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,423	99,00	41,88
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,741	38,00	66,16
19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,118	38,00	4,48
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,353	42,00	224,82
21.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,100	75,00	7,50
22.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	8,656	85,00	735,76
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	65,660	22,00	1 444,52
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,337	42,00	182,15
25.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,989	38,00	75,58
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,148	88,00	13,02
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,746	0,00	0,00
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,487	22,00	54,72
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	355,200	18,00	6 393,60
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	48,543	2,50	121,35
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	97,085	88,00	8 543,48
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,705	1,50	16,05
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,347	1,80	31,22
34.	2666122800555	Element de inchidere	buc	36,256	28,00	1 015,16
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,175	3,50	25,12
36.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 871,963	9,20	26 422,06
37.	2682162611300s vm50	Saltele din vata minerala 50mm	m2	784,088	65,00	50 965,72
38.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 116,478	98,00	109 414,84
39.	2710403640.55	Tabla plana protejata anticoroziv gr0.55	kg	485,426	14,50	7 038,68
40.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	38,834	88,00	3 417,40
41.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,964	90,00	8 096,76
42.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	190,344	80,00	15 227,52
43.	2732103646070	Tabla cutata	m2	123,210	88,00	10 842,48
44.	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	10,200	325,00	3 315,00
45.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	535,270	18,00	9 634,86
46.	2811236832352	Burghiu widia	buc	77,490	8,00	619,92
47.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,046	28,00	1,29
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	111,404	18,00	2 005,28
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,676	38,00	101,69
50.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,600	0,60	2,16
51.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,420	66,00	1 413,72
52.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	310,800	0,35	108,78
53.	2874115837745	Suruburi	buc	1 872,800	0,20	374,56
54.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	6,300	0,85	5,35
55.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	6,300	0,20	1,26
56.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	6,300	0,10	0,63
57.	2874125886734	Nituri POP	buc	388,500	0,35	135,97
58.	2874136313300	Diblu din metal	buc	246,000	1,20	295,20
59.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	9,000	18,00	162,00
60.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	39,548	22,00	870,06
61.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	36,256	88,00	3 190,52

62.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,840	88,00	3 769,92
63.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,420	88,00	1 884,96
64.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,420	22,00	471,24
65.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	36,256	125,00	4 532,00
66.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	253,792	22,00	5 583,42
67.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	6,300	12,00	75,60
68.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 737,659	0,11	961,15
69.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	29 968,303	0,05	1 498,42
Total materiale de construcții						398 746

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,138	350,00	48,30
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	450,000	1,20	540,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	32,459	15,00	486,88
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,276	15,00	274,14
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4,440	350,00	1 554,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,018	25,00	0,45
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	14,760	25,00	369,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	103,441	15,00	1 551,62
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,588	150,00	88,20
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,384	185,00	71,04
Total utilaje de construcții						5 977

Total	Lei	453 285
Asigurarea sociala si medicala	24 %	27 844
Cheltuieli de transport	4 %	13 292
Total		494 421
Cheltuieli de regie	4 %	19 777
Total		514 198
Beneficiu de deviz	2 %	10 285
Total		524 483
TVA	20 %	90 657

Total deviz:

615 140

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la Investitor
gradinita s.Costuleni,r-nul Ungheni

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. Demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			23,33 23,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	31,99	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	31,99	11,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			6,21 5,76
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	31,99	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	31,99	2,88
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	15,00	0,45
3	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			39,99 39,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,250	31,99	8,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000	31,99	31,99
4	RpIzF03E	Transportul manual al materialelor, in spatii libere si neaccidentate, executat cu scripetele pentru primii 10 m distanta orizontala,inclusiv incarcarea in galeti si descarcarea in depozit sau la locul de punere in opera, montarea si demontarea scripetului (biga si scheletul)	t			68,68 55,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	31,99	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,660	31,99	53,10
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,002	3 200,00	6,47
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,002	3 200,00	6,47
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	28,00	0,08
		2. Montare				
5	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat	m3			4 331,36 834,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,850	31,99	826,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	31,99	8,00
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630	3 200,00	2 016,00
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,420	3 200,00	1 344,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000	18,00	90,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,500	12,00	42,00
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500	0,85	2,97
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500	0,20	0,70
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500	0,10	0,35
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,010	15,00	0,15
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu	m2			40,85 9,44

1	2	3	4	5	6	7
		valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Sc. de rasinoase=0.009				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	31,99	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	31,99	2,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	3 200,00	28,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
7	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			956,50 227,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,110	31,99	227,45
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,000	18,00	720,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,010	350,00	3,51
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,030	185,00	5,54
8	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			7,86 3,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	31,99	3,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	8,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	25,00	1,50
9	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			7,60 6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	31,99	6,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	1,20	1,20
10	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (zacladnie detali.)	kg			23,81 5,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	31,99	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	31,99	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	31,99	0,32
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,50	0,05
11	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			233,43 27,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	31,99	27,19
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	18,00	30,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	22,00	147,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	14,80	14,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	185,00	2,23
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,66 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	31,99	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	31,99	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	9,20	10,90
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab),coordonat cu beneficiarul	m2			177,59 36,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	31,99	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	31,99	8,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	98,00	118,33
	271040364t0.55	Tabla plana protejata anticoroziv gr0.55	kg	0,500	14,50	7,61
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,11	1,04
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	88,00	9,24
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	88,00	3,70
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	2,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	15,00	0,75
14	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			145,87 31,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	31,99	31,99
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,110	88,00	97,68
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	0,35	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,800	0,35	0,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	350,00	14,00
15	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			25,41 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	31,99	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	31,99	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	31,99	0,32
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,50	0,05
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,11 9,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	31,99	9,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	22,00	31,72
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	28,00	5,77
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	22,00	2,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	125,00	25,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	88,00	18,13
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			214,40 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	31,99	11,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	88,00	44,88
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	22,00	5,61
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	22,00	11,22
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	66,00	16,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	88,00	22,44
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	22,00	5,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,23
18	CB14D	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime 7 m<H<=10 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			48,66 25,59
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,800	31,99	25,59
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	3 200,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	18,00	0,27
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	15,000	1,20	18,00
19	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 327,57 30,07
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,850	31,99	27,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	31,99	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	99,00	69,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	88,00	21,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,50	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,66 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	31,99	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	31,99	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	9,20	10,90
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
21	RpCE15C	Strat termoizolant din produse de vata minerala, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu saltele din vata minerala, in poduri uscate necirculare, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20%	m2			73,62 3,20

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	31,99	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	31,99	1,28
	2682162611300sv m50	Saltele din vata minerala 50mm	m2	1,050	65,00	70,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008	15,00	0,12
		3. Copertine				
22	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			23,33 ----- 23,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	31,99	11,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	31,99	11,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	15,00	0,30
23	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent:copertina	kg			25,41 ----- 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	31,99	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	31,99	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	31,99	0,32
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,50	0,05
24	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			42,94 ----- 31,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	31,99	31,99
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	38,00	3,04
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	22,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	0,00	0,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	38,00	2,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,00	2,20
25	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Sc.rasinoase=0.009	m2			40,81 ----- 9,44
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	31,99	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	31,99	2,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	3 200,00	28,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	15,00	0,45
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,66 ----- 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	31,99	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	31,99	1,60
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	9,20	10,90
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			177,59 ----- 36,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	31,99	28,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	31,99	8,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	98,00	118,33
	271040364t0.55	Tabla plana protejata anticoroziv gr0.55	kg	0,500	14,50	7,61
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,11	1,04
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	88,00	9,24
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	88,00	3,70
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	2,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	15,00	0,75
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,11 ----- 9,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	31,99	9,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,050	80,00	86,52
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	22,00	31,72

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	28,00	5,77
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	22,00	2,27
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	125,00	25,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	88,00	18,13
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	15,00	0,30
29	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			7,86 3,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	31,99	3,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	8,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	25,00	1,50
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			7,60 6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	31,99	6,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	1,20	1,20
31	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			248,52 115,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,500	31,99	15,99
	7422010060100	Timplar	h-om	2,450	31,99	78,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	31,99	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	31,99	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,040	3 200,00	128,28
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	42,00	4,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	1,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	15,00	0,15
32	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			41,45 22,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,700	31,99	22,39
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,200	85,00	17,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,070	17,20	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
		4. Perile				
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			25,41 6,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	31,99	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	31,99	0,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	31,99	0,32
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	38,00	0,19
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	42,00	0,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	2,50	0,05
34	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			42,94 31,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000	31,99	31,99
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,080	38,00	3,04
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	22,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030	0,00	0,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,070	38,00	2,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	22,00	2,20
35	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			7,86 3,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120	31,99	3,84
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300	8,00	2,52
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060	25,00	1,50
36	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			7,60 6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	31,99	6,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,000	1,20	1,20
37	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv	m			370,90

1	2	3	4	5	6	7
		lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet				36,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,150	31,99	36,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,030	22,00	0,66
	2874115837745	Suruburi	buc	6,000	0,20	1,20
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,010	75,00	0,75
	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,020	325,00	331,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.