

Lucrari de reparatii acoperis OMF Riscova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-1 Lucrari de reparatii acoperis

Valoarea de deviz 315 368 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	219,8500	32,80	7 211,080
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	219,8500	8,70	1 912,696
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	129,2200	18,95	2 448,719
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	21,0400	13,80	290,352
5	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	37,9200	141,59	5 369,102
6	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg	142,5000	22,98	3 273,938

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A240-D8mm)				
7	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A 240-D12mm)	kg	40,6000	21,98	892,591
8	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	241,6000	21,98	5 311,576
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500 C-D20mm)	kg	438,1000	21,98	9 631,628
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,8000	2 730,37	21 296,901
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	45,2000	19,87	897,903
12	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.100mm densitatea min.30kg/m3	m2	45,2000	184,46	8 337,592
13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	45,2000	19,87	897,903
14	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la	m2	129,2200	259,22	33 497,054

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat				
15	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. Sipci,contrasipci 50*100mm-1,68m3	m2	219,8500	51,26	11 269,521
16	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,5560	364,30	2 024,049
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	5,5560	42,11	233,937
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate bariera de vapori Material marunt=1,0300	m2	219,8500	25,79	5 669,403
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Lambriu de lemn 0,0125m3/m2	m2	34,3000	229,00	7 854,700
20	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	34,3000	47,65	1 634,395
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr.min 0,53mm Material marunt=1,0500	m2	219,8500	283,50	62 327,046
22	CK26B	Opritori de zapada	m	49,0000	80,40	3 939,600

1	2	3	4	5	6	7
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	56,0000	206,25	11 550,140
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	20,0000	200,93	4 018,500
25	TrB01D1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	12,0000	41,85	502,200
26	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	12,0000	61,20	734,400
27	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t	12,0000	34,10	409,200
		<i>Total</i>	Lei			213 436,126
		Total Lucrari de reparatii acoperis Inclusiv salariu				213 436,126 52 345,219

	Total	Lei	213 435
	Asigurari sociale si medicale	24 %	12 563
	Cheltuieli de transport	5 %	7 899
	Cheltuieli directe		233 897
	Cheltuieli de regie	6 %	14 034
	Beneficiu de deviz	6 %	14 876
	Total		262 807
	TVA	20 %	52 561
	Total deviz: Inclusiv salariu		315 368

Intocmit

SRL Arta Zidarului

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

OMF Riscova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatii acoperis

OMF Riscova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-1

Lucrari de reparatii acoperis

Valoarea de deviz 315 368 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 № 1-1-1:				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,0580	45,00	92,610
2.	7123010010200	Betonist	h-om	37,8300	45,00	1 702,350
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,6074	45,00	1 422,333
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	97,0441	45,00	4 366,985
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	298,5753	45,00	13 435,888
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	66,1180	45,00	2 975,310
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,0100	45,00	1 080,450
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	300,8110	45,00	13 536,495
9.	7422010060100	Timplar	h-om	15,6800	45,00	705,600
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,4800	45,00	1 236,600
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,3462	45,00	11 535,579
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,6671	45,00	255,019
Total manopera						52 345

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	1,2779	8,00	10,223
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7150	5,00	8,575
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5169	4 500,00	2 326,050
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,7178	4 500,00	7 730,100
5.	2010102903497/1	Scinduri geluite si faltuite Lambriu de lemn	m2	39,4450	115,00	4 536,175
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5548	4 500,00	2 496,600
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,4214	4 500,00	6 396,300
8.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,4214	4 500,00	6 396,300
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,9296	480,00	2 366,208
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	45,2000	5,00	226,000
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0226	3 900,00	88,140
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	9,4452	35,00	330,582
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,4010	20,00	48,020
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,5560	20,00	111,120
15.	2320187315789	Decofrol	kg	4,5504	25,00	113,760
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	69,1560	45,00	3 112,020
17.	2413217300010	Cleme	buc	10,2000	4,00	40,800
18.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0667	38,00	2,535
19.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	6,8600	70,00	480,200
20.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	37,2252	35,00	1 302,882

21.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,5006	25,00	187,515
22.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	11,5421	25,00	288,553
23.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	23,0843	120,00	2 770,116
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,1928	25,00	354,820
25.	2663102100000	Beton	m3	8,2348	2 200,00	18 116,560
26.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,5360	25,00	288,400
27.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,4300	5,00	17,150
28.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	107,0788	7,00	749,552
29.	2682132600465/1	Folie suplimentara polimerica Bariera de vapori	m2	260,4123	12,00	3 124,948
30.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100MM 30KG/M3	m2	45,6520	95,00	4 336,940
31.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	115,4213	28,00	3 231,796
32.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	265,4689	159,00	42 209,555
33.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	9,2337	120,00	1 108,044
34.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	21,4200	85,00	1 820,700
35.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	60,5640	75,00	4 542,300
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	146,0625	20,00	2 921,250
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	738,3075	20,00	14 766,150
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8960	38,00	72,048
39.	2743123549026/1	Opritori de zapada	m	49,0000	60,00	2 940,000
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	51,8580	25,00	1 296,450
41.	2874115802561	Surub M 12	buc	646,1000	1,85	1 195,285
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,3760	1,25	14,220
43.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	196,0000	0,55	107,800
44.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,1000	85,00	433,500
45.	2874115837745	Suruburi	buc	576,8000	0,75	432,600
46.	2874115840479	Piulita M12	buc	646,1000	0,95	613,795
47.	2874115840601	Piulita M20	buc	452,2700	1,45	655,791
48.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,3760	1,00	11,376
49.	2874115850000	Buloane M 20	buc	452,2700	1,20	542,724
50.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	18,0908	55,00	994,994
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1896	55,00	10,428
52.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	20,6752	55,00	1 137,136
53.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	10,8680	25,00	271,700
54.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,5360	240,00	2 768,640
55.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,2000	75,00	765,000
56.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,1000	75,00	382,500
57.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,1000	25,00	127,500
58.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,5360	85,00	980,560
59.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	80,7520	20,00	1 615,040
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	20,5206	24,00	492,494
61.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 077,5825	0,54	1 121,895
62.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 834,6900	0,01	38,347
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2051	8,00	9,641
		Total materiale de constructii				157 988

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0334	450,00	15,030
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,9565	20,00	319,130
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,5326	20,00	90,652
4.	2922140007000	Macara	h-ut	2,1840	450,00	982,800
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,9916	20,00	539,832
6.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara	h-ut	0,3334	75,00	25,005

		tractor)				
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,6800	70,00	327,600
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,4520	75,00	33,900
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7584	450,00	341,280
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0723	250,00	18,075
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,6368	250,00	409,200
		Total utilaje de construcții				3 102

Total	Lei	213 435
Asigurari sociale si medicale	24 %	12 563
Cheltuieli de transport	5 %	7 899
Cheltuieli directe		233 897
Cheltuieli de regie	6 %	14 034
Beneficiu de deviz	6 %	14 876
Total		262 807
TVA	20 %	52 561

Total deviz:

315 368

Intocmit

SRL Arta Zidarului

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

OMF Riscova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii acoperis
OMF Riscova**

**Investitor OMF Riscova Reparatie
Acoperisului**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			32,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			18,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	45,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
4	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			13,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
5	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			141,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	38,00	1,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	480,00	62,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
6	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A240-D8mm)	kg			22,98
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0550	45,00	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
7	CC02D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv	kg			21,98

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante (A 240-D12mm)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	45,00	1,48
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
8	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	45,00	1,49
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500 C-D20mm)	kg			21,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	45,00	1,48
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 730,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 200,00	2 322,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	70,00	42,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			19,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
12	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % gr.100mm densitatea min.30kg/m3	m2			184,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100MM 30KG/M3	m2	1,0100	95,00	95,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	25,00	7,85
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	45,00	68,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (desuri)	t	0,0005	3 900,00	1,95
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	75,00	0,75
13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			19,87
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
14	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2			259,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	45,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	4 500,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	4 500,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	4 500,00	49,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 500,00	18,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	24,00	3,60
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	1,45	5,07
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	55,00	7,70
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	1,85	9,25
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,95	4,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	55,00	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
15	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. Sipci,contrasipci 50*100mm-1,68m3	m2			51,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007641	4 500,00	34,39
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			364,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,00	59,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	38,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
17	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			42,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,65
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate bariera de vapori Material marunt=1,0300	m2			25,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465/1	Folie suplimentara polimerica Bariera de vapori	m2	1,1500	12,00	14,21
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Lambriu de lemn 0,0125m3/m2	m2			229,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	45,00	81,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2010102903497/1	Scinduri geluite si faltuite Lambriu de lemn	m2	1,1500	115,00	132,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
20	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			47,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	45,00	31,50
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	70,00	14,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	20,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr.min 0,53mm Material marunt=1,0500	m2			283,50

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	159,00	191,99
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,54	5,10
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	120,00	12,60
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	25,00	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
22	CK26B	Opritori de zapada	m			80,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2743123549026/1	Opritori de zapada	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			206,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	240,00	49,44
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			200,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	4,00	2,04
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
25	TrB01D1-6	Transportul materialelor din grupa1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t			41,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9300	45,00	41,85
26	TsH92A	Incercarea in auto gunoi, frunze	t			61,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	45,00	61,20
27	TsI50A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 7 km	t			34,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1364	250,00	34,10

APROBAT:

Intocmit
SRL Arta Zidarului

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
OMF Riscova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.