

## Lucrari de modernizare a acoperisurilor blocurilor de locuinte

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

#### Lucrari de modernizare a acoperisurilor blocurilor de locuinte

Valoarea de deviz 9 947,590 lei

Intocmit in prețuri curente 22.07.2021

№ 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	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	1,000	51,490 50,740	51,490 50,740
2	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle	m2	1,000	219,582 25,082	219,582 25,082
3	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei	m2	1,000	404,690 86,490	404,690 86,490
4	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de	m2	1,000	143,130 34,596	143,130 34,596

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.Scinduri rasinoase-conform proiectului				
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,000	256,648 17,298	256,648 17,298
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,000	291,186 20,181	291,186 20,181
7	RpCJ12A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cumortar de ciment M 100-T de 2 cm grosimemedie, la pereti caramida, la canale de ventilaresi parepet	m2	1,000	117,867 98,022	117,867 98,022
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	1,000	13,309 10,379	13,309 10,379
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,000	297,071 49,011	297,071 49,011
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,000	74,315 14,415	74,315 14,415
11	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	1,000	72,075 72,075	72,075 72,075
12	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,000	31,713 31,713	31,713 31,713
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,000	112,500 0,000	112,500 0,000
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,000	40,432 38,632	40,432 38,632
15	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de	m2	1,000	47,998 30,559	47,998 30,559

1	2	3	4	5	6	7
		1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida				
16	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	1,000	21,310 4,036	21,310 4,036
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase modificate lipite cu flacara in sistembistrat, pe suprafata orizontale montate pe suportcontinuu ( TKP superior si inferior)	m2	1,000	246,399 39,209	246,399 39,209
18	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	1,000	141,908 63,426	141,908 63,426
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,000	291,186 20,181	291,186 20,181
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,000	256,648 17,298	256,648 17,298
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,000	2 405,408 507,408	2 405,408 507,408
22	RpCI25D	Diverse -gargui (gura de scurgere)	buc	1,000	140,237 74,382	140,237 74,382
23	CE04A	Invelitori din olane de presa mari din argila arsa la acoperisuri asezate pe un strat de carton bitumat sau de impislitura din fibra de sticla bitumata, batuta in cuie pe astereala cu petreckerile lipite cu mastic de bitum, executate pe suprafete mai mari de 40 mp., inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,000	504,807 69,192	504,807 69,192

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	lei			6 181,909
		Transport materiale	7,00 %			318,325
		Fond social si meterial	24,00 %			329,838
		Total	100,00 +			6 830,072
		Cheltuieli de regie	14,50 %			990,360
		Total	100,00 +			7 820,432
		Beneficiul	6,00 %			469,226
		Total	100,00 +			8 289,658
		Tva	20,00 %			1 657,932
		<b>Total deviz:</b>				<b>9 947,590</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 374,325</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lucrari de modernizare a acoperisurilor blocurilor de locuinte

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de modernizare a acoperisurilor blocurilor de locuinte

**Valoarea de deviz 9 947,590 lei**

Intocmit in prețuri curente 22.07.2021

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	7,700	57,66	443,982
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	57,66	76,688
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,870	57,66	107,824
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,865	57,66	107,536

5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,930	57,66	53,623
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,150	57,66	8,649
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,380	57,66	194,891
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550	57,66	31,713
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,430	57,66	140,113
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,030	57,66	59,390
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,600	57,66	149,916
		<b>Total manopera</b>				<b>1 374,325</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	0,230	10,00	2,300
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,081	10,00	0,810
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,059	180,00	10,620
4.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,010	60,00	0,600
5.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,020	30,00	0,600
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	7 300,00	29,200
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	7 300,00	189,800
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	7 300,00	29,200
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,021	7 300,00	153,300
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,011	7 300,00	80,300
11.	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,101	10,00	1,010
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	30,00	51,000
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,321	16,00	5,136
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	16,00	16,000
15.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,041	18,00	0,738
16.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,630	13,00	8,190
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,101	30,00	3,030
18.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,158	30,00	4,740
19.	2413217300010	Cleme	buc	1,020	1,00	1,020
20.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	30,00	0,360
21.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	25,00	167,500
22.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,050	30,00	31,500
23.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,116	20,00	2,320
24.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	30,00	58,800
25.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,220	900,00	198,000
26.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,000	3,50	1 414,000
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,086	1,50	10,629
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,616	1,50	18,924
29.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,050	1,50	1,575
30.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,400	2,00	0,800
31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 000,00	2,000
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,100	2,00	0,200
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,008	0,00	0,000
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,000
35.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,312	60,00	78,720
36.	2666122340000	Olane de presa mari	buc	30,300	13,00	393,900
37.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,412	30,00	12,360
38.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,050	10,00	0,500
39.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,415	80,00	193,200
40.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,681	18,00	30,258
41.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,945	30,00	28,350
42.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2,592	30,00	77,760
43.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,156	30,00	4,680
44.	2710403750000	Pazie	buc	0,042	160,00	6,720
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	2,142	95,00	203,490
46.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	2,164	95,00	205,580
47.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,199	30,00	5,970
48.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,005	30,00	0,150

49.	2744135904823	Cositor	kg	0,010	30,00	0,300
50.	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,000	18,00	180,000
51.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,158	18,00	2,844
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,440	20,00	8,800
53.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,084	20,00	1,680
54.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,020	20,00	0,400
55.	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	1,00	5,000
56.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,510	180,00	91,800
57.	2874115837745	Suruburi	buc	20,600	1,00	20,600
58.	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	1,00	5,000
59.	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	1,00	3,500
60.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	1,00	3,500
61.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	1,00	0,140
62.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	1,00	0,160
63.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,716	80,00	57,280
64.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,412	100,00	41,200
65.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,020	110,00	112,200
66.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,510	100,00	51,000
67.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,510	80,00	40,800
68.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,412	160,00	65,920
69.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	2,884	40,00	115,360
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,150	20,00	3,000
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	10,00	1,180
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>4 547,504</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,006	500,00	3,000
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	20,00	4,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,038	20,00	0,760
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,085	30,00	2,550
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,420	250,00	105,000
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,010	80,00	0,800
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,433	30,00	12,990
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	80,00	4,800
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	60,00	2,400
10.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	60,00	0,480
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,055	120,00	6,600
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,014	300,00	4,200
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,375	300,00	112,500
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>260,080</b>

Прямые затраты	lei	6 181,909
Transport materiale	7,00 %	318,325
Fond social si material	24,00 %	329,838
Total	100,00 +	6 830,072
Cheltuieli de regie	14,50 %	990,360
Total	100,00 +	7 820,432
Beneficiul	6,00 %	469,226
Total	100,00 +	8 289,658
Tva	20,00 %	1 657,932

**Total deviz:**

**9 947,590**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Lucrari de modernizare a acoperisurilor    Investitor DGLCA**  
**blocurilor de locuinte****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			51,490
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	57,66	25,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	30,00	0,750
2	CE30A1	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle	m2			219,582
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	57,66	21,046
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	7 300,00	189,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	20,00	3,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,900
3	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei	m2			404,690
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	7 300,00	80,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	7 300,00	29,200
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	7 300,00	153,300
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	7 300,00	29,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	20,00	3,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	1,00	0,140
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	1,00	5,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	1,00	5,000
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	1,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,900
4	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de	m2			143,130
						34,596

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor.Scinduri rasinoase-conform proiectului				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	57,66	30,560
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	57,66	2,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	60,00	78,720
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	20,00	1,680
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	30,00	9,450
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	20,00	2,320
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	160,00	6,720
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	7 300,00	0,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	18,00	2,844
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	30,00	6,000
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	80,00	0,800
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			256,648 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,00	102,790
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,680
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	80,00	8,240
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	160,00	32,960
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,600
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,600
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			291,186 20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,745
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,100
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,510
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	180,00	45,900
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	100,00	25,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,450
7	RpCJ12A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate cumortar de ciment M 100-T de 2 cm grosimemedie, la pereti caramida, la canale de ventilaresi parepet	m2			117,867 98,022
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,688
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,334
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,50	14,355
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	180,00	4,860
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,070
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,480
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	20,00	0,080
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			13,309 10,379
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	2,00	0,800
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	60,00	0,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	2,00	0,200
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	30,00	0,600
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	10,00	0,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,200
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			297,071 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,500
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	30,00	0,360
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,500
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	80,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,600
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			74,315 ----- 14,415
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,800
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,500
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,600
11	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			72,075 ----- 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
12	TRIIAA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			31,713 ----- 31,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,713
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			112,500 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	300,00	112,500
14	RpC142F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			40,432 ----- 38,632
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,800
15	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			47,998 ----- 30,559
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	57,66	25,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	1,50	10,629
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	180,00	3,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	60,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,400
16	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hifrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			21,310 ----- 4,036
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	30,00	4,740
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	16,00	5,136
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	18,00	0,738
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	120,00	6,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,060
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membranebituminoase modificate lipite cu flacara in sistembistrat, pe suprafata orizontale montate pe suportcontinuu ( TKP superior si inferior)	m2			246,399 ----- 39,209
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,262
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	80,00	193,200
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	13,00	8,190
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	20,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	30,00	1,800
18	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			141,908 ----- 63,426
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	57,66	31,713
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649

1	2	3	4	5	6	7
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	30,00	57,720
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,680
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	18,00	9,360
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	30,00	1,560
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,50	3,432
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	180,00	1,260
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,450
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			291,186
						20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	95,00	101,745
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	110,00	56,100
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,510
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	180,00	45,900
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	100,00	25,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	80,00	20,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,450
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			256,648
						17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	95,00	102,790
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,680
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	80,00	8,240
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	160,00	32,960
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,600
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,600
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 405,408
						507,408
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000	57,66	420,918
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	57,66	86,490
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	3,50	1 414,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	900,00	198,000
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	18,00	180,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	250,00	105,000
22	RpCI25D	Diverse -gargui (gura de scurgere)	buc			140,237
						74,382
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	57,66	58,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,9000	30,00	28,350
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1400	30,00	4,410
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,575
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	30,00	31,500
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	20,00	0,020
23	CE04A	Invelitori din olane de presa mari din argila arsa la acoperisuri asezate pe un strat de carton bitumat sau de impislitura din fibra de sticla bitumata, batuta in cuie pe astereala cu petrekerile lipite cu mastic de bitum, executate pe suprafete mai mari de 40 mp., inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			504,807
						69,192
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	57,66	51,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,000
	2666122340000	Olane de presa mari	buc	30,0000	13,00	393,900
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	2 000,00	2,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	1,50	1,137
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,540
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	30,00	10,590
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	18,00	20,898
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0200	20,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1000	30,00	3,030
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,0800	10,00	0,810
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	10,00	0,010
	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0050	30,00	0,150
	2744135904823	Cositor	kg	0,0100	30,00	0,300
	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,1000	10,00	1,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0280	30,00	0,840

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**