

Lucrari de modernizare a acoperisurilor blocurilor de locuinte (prin Acord-cadru)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 16 560,67 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. Reparatie				
0		Позиция		0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	1,00	62,35 61,60	62,35 61,60
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	1,00	148,15 30,45	148,15 30,45
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 coprtinei pe scheletul sarpantei	m2	1,00	337,75 105,00	337,75 105,00
4	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate	m2	1,00	308,45 54,00	308,45 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de 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	1,00	317,73 21,00	317,73 21,00
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,00	287,35 24,50	287,35 24,50
7	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	1,00	146,84 119,00	146,84 119,00
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	1,00	16,02 12,60	16,02 12,60
9	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,00	482,67 59,50	482,67 59,50
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,00	87,90 17,50	87,90 17,50
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	1,00	112,50 112,50	112,50 112,50
12	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,00	49,50 49,50	49,50 49,50
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	1,00	225,00 0,00	225,00 0,00
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,00	35,30 33,50	35,30 33,50

1	2	3	4	5	6	7
15	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii 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	1,00	50,16 26,50	50,16 26,50
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	1,00	29,47 6,30	29,47 6,30
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli TKII superior si inferior)	m2	1,00	330,23 61,20	330,23 61,20
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	1,00	156,39 77,00	156,39 77,00
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,00	287,35 24,50	287,35 24,50
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,00	317,73 21,00	317,73 21,00
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,00	3 840,00 616,00	3 840,00 616,00
22	RpCI25D	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc	1,00	69,00 19,60	69,00 19,60

1	2	3	4	5	6	7
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 petrecherile 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	1,00	411,96 69,00	411,96 69,00
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1,00	67,20 64,80	67,20 64,80
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	1,00	10,10 9,80	10,10 9,80
26	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.	m2	1,00	101,95 20,65	101,95 20,65
27	CE29A	Sarpante din ferme la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, cu lungimea mai mica sau egala de 8 m, executate la un punct de lucru	m2	1,00	343,25 177,80	343,25 177,80
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1,00	300,11 22,50	300,11 22,50
29	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,00	445,68 108,00	445,68 108,00
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg	1,00	54,46	54,46

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare			14,70	14,70
31	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	1,00	320,11 96,60	320,11 96,60
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,00	80,22 14,70	80,22 14,70
33	TrB22C1A 5	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t	1,00	288,60 54,60	288,60 54,60
34	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	1,00	221,30 41,30	221,30 41,30
		<i>Total</i>	lei			10 342,78
		Total Reparatie Inclusiv salariu				10 342,78 2 247,20

		Total	lei	10 342,78
		Asigurarea sociala	24 %	539,33
		Total		10 882,11
		Transportarea materialelor	7 %	488,54
		Total		11 370,65
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 648,74
		Total		13 019,39
		Beneficiu de deviz	6 %	781,17
		Total		13 800,56
		TVA	20 %	2 760,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 560,67 2 247,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de modernizare a
acoperisurilor blocurilor de
locuinte (prin Acord-cadru)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 16 560,67 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.	7122050013400	Zidar	h-om	8,20	70,00	574,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,33	70,00	93,10
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,90	60,00	54,00
				0,44	70,00	30,80
				0,53	90,00	47,70
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,14	70,00	289,80
				0,25	90,00	22,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,44	50,00	22,00
				0,69	90,00	62,10
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,15	70,00	10,50
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,02	70,00	1,40
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47	50,00	23,50
				2,62	70,00	183,40
				1,51	90,00	135,90
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,38	70,00	26,60
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,37	70,00	95,90
				0,55	90,00	49,50
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,59	50,00	29,50
				2,14	70,00	149,80
				0,79	90,00	71,10
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,03	70,00	2,10
				1,00	90,00	90,00
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,60	70,00	182,00
		Total manopera				2 247,20

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,04	5,00	0,18
2.	11111111	Membrane bipoliTKII inferior	m2	1,21	80,00	96,60
3.	1212121212121	apa	m3	0,23	0,00	0,00
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,08	5,00	0,40
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00 0,07	220,00 300,00	0,67 20,83
6.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,01	30,00	0,30
7.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,02	30,00	0,60
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	16,80
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,04	4 200,00	184,80
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	4 200,00	50,40
11.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,03	4 200,00	138,60
12.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,03	4 200,00	109,20
13.	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,10	150,00	15,15
14.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	25,00	42,50
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,32	20,00	6,43
16.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	20,00	20,00
17.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,04	20,00	0,82
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,63	25,00	15,75
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,10	12,00	1,21
20.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,16	30,00	4,74
21.	2413217300010	Cleme	buc	1,02	25,00	25,50
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,01	39,00	0,47
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	39,00	0,39
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	50,00	335,00
25.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,05	20,00	21,00
26.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,12	20,00	2,31
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,11	50,00	5,25
28.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96	35,00	68,60
29.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,22	900,00	198,00
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,00	6,00	2 424,00
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,09	2,00	14,17
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,76 16,14	1,20 2,00	0,91 32,28
33.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,05	2,00	2,10
34.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,40	3,00	1,20
35.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	3 000,00	4,32
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,10	2,20	0,22
37.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
38.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,02	0,00	0,00
39.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,31	85,00	111,56
40.	2666122340000	Olane de presa mari	buc	30,30	10,00	303,00
41.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,41	150,00	61,80
42.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,05	16,00	0,80
43.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,18	25,00	29,61
44.	2682132600470	Membrane bipol TKP superior	m2	1,21	90,00	108,68
45.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,16 1,56	12,00 25,00	13,94 39,00
46.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,21	220,00	265,65
47.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750	kg	0,95	25,00	23,62

		OL32				
48.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,35 5,57	15,00 28,00	5,30 155,88
49.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,63	28,00	17,64
50.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,36	22,00	8,01
51.	2710403750000	Pazie	buc	0,04	25,00	1,05
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	2,14	120,00	257,04
53.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	2,16	110,00	237,93
54.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,34	19,00	6,48
55.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	22,00	0,22
56.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,28	18,00	5,08
57.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,01	18,00	0,09
58.	2744135904823	Cositor	kg	0,01	19,00	0,19
59.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	65,00	65,00
60.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	39,00	39,00
61.	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,00	35,00	350,00
62.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,16	39,00	6,14
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,78	40,00	31,20
64.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,08	40,00	3,36
65.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,02	15,00	0,30
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	45,00	0,45
67.	2874115802501	Surub M 20	buc	0,40	3,00	1,20
68.	2874115802561	Surub M 12	buc	5,00	3,00	15,00
69.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,51	180,00	91,80
70.	2874115837745	Suruburi	buc	20,60	3,00	61,80
71.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,25	3,00	15,75
72.	2874115840479	Piulita M12	buc	5,00	2,00	10,00
73.	2874115840601	Piulita M20	buc	3,90	2,00	7,80
74.	2874115840603	Piulita	buc	8,32	2,00	16,64
75.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,50	5,00	17,50
76.	2874115893300	Bolt	buc	8,32	5,00	41,60
77.	2874117308500	Cartus	buc	8,32	3,00	24,96
78.	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	0,40	2,00	0,80
79.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,14	2,00	0,28
80.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,16	2,00	0,32
81.	2874125886734	Nituri POP	buc	5,25	5,00	26,25
82.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,72	60,00	42,96
83.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,41	60,00	24,72
84.	2875274000502	Cot burlan	buc	1,02	60,00	61,20
85.	2875274000503	Cot de capat	buc	0,51	55,00	28,05
86.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,51	60,00	30,60
87.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,41	120,00	49,44
88.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	2,88	50,00	144,20
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,37	25,00	9,25
90.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,36	20,00	247,20
91.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,02	0,00	0,00
92.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				6 979,08

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	600,00	3,60
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	60,00	12,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,04 0,00	30,00 60,00	1,05 0,18
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,09	30,00	2,85

				0,02	120,00	2,40
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,69	600,00	414,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	600,00	252,00
7.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,01	120,00	1,20
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03 0,26 0,01 0,26	10,00 30,00 80,00 600,00	0,28 7,86 0,80 156,00
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	250,00	15,00
10.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,04	60,00	2,40
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,01	60,00	0,48
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	200,00	11,00
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	600,00	8,40
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,38	600,00	225,00
		Total utilaje de construcții				1 116,50

Total	lei	10 342,78
Asigurarea sociala	24 %	539,33
Total		10 882,11
Transportarea materialelor	7 %	488,54
Total		11 370,65
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 648,74
Total		13 019,39
Beneficiu de deviz	6 %	781,17
Total		13 800,56
TVA	20 %	2 760,12

Total deviz: 16 560,67

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 (prin Acord-cadru)

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. Reparatie				
0		Позиция				0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			62,35
						61,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	70,00	30,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	30,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			62,35
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			148,15
						30,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	70,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	4 200,00	109,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	40,00	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			148,15
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 coprtinei pe scheletul sarpantei	m2			337,75
						105,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	70,00	87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	4 200,00	46,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	4 200,00	88,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 200,00	16,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	40,00	10,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	5,00	17,50
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	2,00	0,28
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	3,00	15,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	2,00	10,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	2,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			337,75
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 ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase- conform proiectului	m2			308,45
						54,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	90,00	47,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	90,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	90,00	1,80
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	85,00	111,56
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	40,00	3,36
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	28,00	8,82
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	20,00	2,31
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	25,00	1,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	4 200,00	0,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	39,00	6,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	600,00	120,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	120,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			308,45

1	2	3	4	5	6	7
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			317,73 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	110,00	118,96
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	3,00	30,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			317,73
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			287,35 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	180,00	45,90
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	55,00	14,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			287,35
7	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,84 119,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	70,00	93,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	70,00	25,90
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,00	19,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		Total	lei			146,84
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			16,02 12,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	3,00	1,20
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	30,00	0,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	2,20	0,22
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	30,00	0,60
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	16,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			16,02
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			482,67 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	39,00	0,47
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	600,00	3,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	250,00	15,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
		Total	lei			482,67
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			87,90 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	35,00	68,60

1	2	3	4	5	6	7
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			87,90
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			112,50 112,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	90,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	90,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			112,50
12	TRI1AA04C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			49,50 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	90,00	49,50
		<i>Total</i>	lei			49,50
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			225,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	600,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			225,00
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,30 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			35,30
15	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii 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			50,16 26,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	2,00	14,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	300,00	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			50,16
16	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrifuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			29,47 6,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	90,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	30,00	4,74
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	20,00	6,43
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	20,00	0,82
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	200,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	60,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			29,47
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli TKII superior si inferior)	m2			330,23 61,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	90,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	90,00	20,70
	11111111	Membrane bipoliTKII inferior	m2	1,1500	80,00	96,60
	2682132600470	Membrane bipol TKP superior	m2	1,1500	90,00	108,68
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	25,00	15,75
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	60,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	600,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			330,23
18	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5	m			156,39

1	2	3	4	5	6	7
		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				77,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	28,00	53,87
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	22,00	3,43
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	25,00	13,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	18,00	0,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,00	4,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			156,39
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			287,35
						24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,60
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	180,00	45,90
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	55,00	14,02
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			287,35
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			317,73
						21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	110,00	118,96
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	3,00	30,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			317,73
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 840,00
						616,00
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000	70,00	511,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	6,00	2 424,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	900,00	198,00
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	35,00	350,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	600,00	252,00
		Total	lei			3 840,00
22	RpCI25D	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc			69,00
						19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	70,00	19,60
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,9000	25,00	23,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1400	18,00	2,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,10
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	20,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		Total	lei			69,00

1	2	3	4	5	6	7
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 petrecherile 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			411,96 69,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
	2666122340000	Olane de presa mari	buc	30,0000	10,00	303,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	3 000,00	1,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	1,20	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,67
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	15,00	5,30
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	12,00	13,94
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1000	12,00	1,21
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,0800	5,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0050	18,00	0,09
	2744135904823	Cositor	kg	0,0100	19,00	0,19
	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,1000	150,00	15,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0280	10,00	0,28
		Total	lei			411,96
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			67,20 64,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	90,00	32,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	90,00	32,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			67,20
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			10,10 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			10,10
26	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.	m2			101,95 20,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0180	4 200,00	75,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,00	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		Total	lei			101,95
27	CE29A	Sarpante din ferme la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, cu lungimea mai mica sau egala de 8 m, executate la un punct de lucru	m2			343,25 177,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	70,00	16,80
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0150	4 200,00	63,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0080	4 200,00	33,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0120	4 200,00	50,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2200	40,00	8,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2200	25,00	5,50
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,4000	3,00	1,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	0,4000	2,00	0,80
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	0,4000	2,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
		Total	lei			343,25
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			300,11

1	2	3	4	5	6	7
		placi ondulate sau amprentate				22,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	90,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	90,00	4,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	20,00	247,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		Total	lei			300,11
29	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			445,68 108,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	90,00	99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	220,00	265,65
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	5,00	26,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	3,00	15,75
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,00	6,48
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	50,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	30,00	0,66
		Total	lei			445,68
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			54,46 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	39,00	39,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	39,00	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			54,46
31	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			320,11 96,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	70,00	47,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	28,00	93,18
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	22,00	4,58
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	25,00	26,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	18,00	1,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,00	8,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	4,06
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 000,00	1,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	5,00	41,60
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	3,00	24,96
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	2,00	16,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			320,11
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			80,22 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	65,00	65,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			80,22
33	TrB22C1A5	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t			288,60 54,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	70,00	54,60
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3900	600,00	234,00
		<i>Total</i>	lei			288,60
34	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			221,30 41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	70,00	41,30
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			221,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.