

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 14 012,52 lei

Intocmit in prețuri curente 03.05.2025

№ 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. Lucrari de repatare				
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	1,0000	71,15 70,40	71,15 70,40
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	1,0000	173,15 38,45	173,15 38,45
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 coptinei pe scheletul sarpantei	m2	1,0000	348,09 132,50	348,09 132,50
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	m2	1,0000	297,22 54,00	297,22 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	1,0000	254,34 24,00	254,34 24,00
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	268,15 28,00	268,15 28,00
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	1,0000	180,68 149,30	180,68 149,30
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2	1,0000	21,14 14,40	21,14 14,40
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,0000	363,67 76,50	363,67 76,50
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,0000	82,90 22,50	82,90 22,50
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	1,0000	102,50 102,50	102,50 102,50
12	TRI1AA04 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,0000	49,50 49,50	49,50 49,50
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	1,0000	225,00 0,00	225,00 0,00
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,0000	55,40 53,60	55,40 53,60
15	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la	m2	1,0000	73,08	73,08

1	2	3	4	5	6	7
		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			46,80	46,80
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	1,0000	24,67 6,00	24,67 6,00
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pesuprafata orizontale montate pe suport continuu (TKII superior si inferior)	m2	1,0000	329,40 61,20	329,40 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	1,0000	184,67 80,00	184,67 80,00
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	268,15 28,00	268,15 28,00
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	1,0000	254,34 24,00	254,34 24,00
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,0000	3 210,50 573,00	3 210,50 573,00
22	RpCI25D	Diverse -gargui (gura de scurgere)	buc	1,0000	157,09 103,20	157,09 103,20
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 petrecerile lipite cu mastic de bitum, executate pe suprafete mai mari de 40 mp., inclusiv executarea din tabla zincata a doliilor, paziilor,	m2	1,0000	209,30 69,00	209,30 69,00

1	2	3	4	5	6	7
		racordurilor la cosuri etc.				
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1,0000	58,20 57,60	58,20 57,60
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	1,0000	11,50 11,20	11,50 11,20
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	1,0000	29,15 25,85	29,15 25,85
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	1,0000	413,91 226,20	413,91 226,20
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1,0000	35,38 22,00	35,38 22,00
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	1,0000	355,56 96,00	355,56 96,00
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:opritori de zapad.	kg	1,0000	39,28 16,80	39,28 16,80
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	1,0000	297,86 100,40	297,86 100,40

1	2	3	4	5	6	7
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	1,0000	38,08 16,80	38,08 16,80
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	1,0000	81,90 70,20	81,90 70,20
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	1,0000	62,10 53,10	62,10 53,10
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				8 627,01 2 503,00

		Прямые затраты	lei	8 627,01
		Transport materiale	7,00 %	393,34
		Fond social si medical	24,00 %	600,72
		Total	100,00 +	9 621,07
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 395,06
		Total	100,00 +	11 016,13
		Beneficiul	6,00 %	660,97
		Total	100,00 +	11 677,10
		Tva	20,00 %	2 335,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 012,52 2 503,00

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

Valoarea de deviz 14 012,52 lei

Intocmit in prețuri curente 03.05.2025

№ 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	8,200	60,00	492,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	90,00	119,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,900	60,00	54,00
				0,440	80,00	35,20
				0,530	90,00	47,70
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,390	90,00	395,10
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,130	90,00	101,70
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,150	80,00	12,00
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,020	80,00	1,60
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,560	80,00	444,80
				0,050	90,00	4,50
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,380	80,00	30,40
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920	90,00	172,80
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	50,00	15,00
				2,970	80,00	237,60
				0,250	90,00	22,50
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,030	80,00	82,40
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,600	90,00	234,00
		Total manopera				2 503,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,035	30,00	1,05
2.	1212121212121	apa	m3	0,230	15,00	3,45
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,081	30,00	2,43
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	200,00	0,60
				0,070	250,00	17,50
5.	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,010	120,00	1,20
6.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,020	60,00	1,20
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	5 000,00	20,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,026	5 000,00	130,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	5 000,00	60,00
10.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,033	5 000,00	165,00
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,026	5 000,00	130,00
12.	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,101	30,00	3,03
13.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	30,00	51,00
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,321	20,00	6,42
15.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	20,00	20,00
16.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,041	20,00	0,82
17.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,630	30,00	18,90
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,101	20,00	2,02
19.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,158	30,00	4,74
20.	2413217300010	Cleme	buc	1,020	20,00	20,40
21.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	60,00	0,72
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	120,00	1,20
23.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	30,00	201,00

24.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,050	10,00	10,50
25.	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,116	10,00	1,16
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,105	60,00	6,30
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	30,00	58,80
28.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,220	1 300,00	286,00
29.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,000	5,00	2 020,00
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,086	2,50	17,71
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,758 16,142	2,00 2,50	1,52 40,36
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,050	2,50	2,62
33.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,400	5,00	2,00
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	5 000,00	10,00
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,100	5,00	0,50
36.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,019	0,00	0,00
37.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
38.	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,312	160,00	209,92
39.	2666122340000	Olane de presa mari	buc	30,300	3,00	90,90
40.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,412	30,00	12,36
41.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,050	30,00	1,50
42.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,184	10,00	11,84
43.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,415	100,00	241,50
44.	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,161 1,560	20,00 30,00	23,22 46,80
45.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,208	180,00	217,44
46.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,945	40,00	37,80
47.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,353 5,567	30,00 40,00	10,59 222,68
48.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,630	40,00	25,20
49.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,364	20,00	7,28
50.	2710403750000	Pazie	buc	0,042	200,00	8,40
51.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	2,142	100,00	214,20
52.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	2,164	100,00	216,40
53.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,341	20,00	6,82
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
55.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,282	20,00	5,64
56.	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,005	20,00	0,10
57.	2744135904823	Cositor	kg	0,010	20,00	0,20
58.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	20,00	20,00
59.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	20,00	20,00
60.	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,000	12,00	120,00
61.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,158	20,00	3,16
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,780	20,00	15,60
63.	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,084	20,00	1,68
64.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,020	20,00	0,40
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,010	120,00	1,20
66.	2874115802501	Surub M 20	buc	0,400	0,30	0,12
67.	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	0,30	1,50
68.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,510	150,00	76,50
69.	2874115837745	Suruburi	buc	20,600	0,30	6,18
70.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,250	0,30	1,57
71.	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,30	1,50
72.	2874115840601	Piulita M20	buc	3,900	0,30	1,17
73.	2874115840603	Piulita	buc	8,320	0,30	2,50
74.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	0,30	1,05
75.	2874115893300	Bolt	buc	8,320	0,30	2,50
76.	2874117308500	Cartus	buc	8,320	0,30	2,50
77.	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	0,400	0,30	0,12
78.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	0,30	0,04
79.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	0,30	0,05

80.	2874125886734	Nituri POP	buc	5,250	0,30	1,57
81.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,716	50,00	35,80
82.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,412	70,00	28,84
83.	28752740000502	Cot burlan	buc	1,020	70,00	71,40
84.	28752740000503	Cot de capat	buc	0,510	70,00	35,70
85.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,510	70,00	35,70
86.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,412	100,00	41,20
87.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	2,884	50,00	144,20
88.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,370	30,00	11,10
89.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,360	0,10	1,24
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,016	4,00	0,06
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,122	15,00	1,81
Total materiale de constructii						5 619,10

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,006	400,00	2,40
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	30,00	6,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,038	30,00	1,14
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,115	30,00	3,45
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,690	30,00	20,70
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,420	500,00	210,00
7.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,010	30,00	0,30
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,028 0,532	10,00 30,00	0,28 15,96
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	30,00	1,80
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	60,00	2,40
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	60,00	0,48
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,055	120,00	6,60
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,014	600,00	8,40
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,375	600,00	225,00
Total utilaje de constructii						504,91

Прямые затраты	lei	8 627,01
Transport materiale	7,00 %	393,34
Fond social si medical	24,00 %	600,72
Total	100,00 +	9 621,07
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 395,06
Total	100,00 +	11 016,13
Beneficiul	6,00 %	660,97
Total	100,00 +	11 677,10
Tva	20,00 %	2 335,42

Total deviz:

14 012,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de modernizare a acoperisurilor
blocurilor de locuinte (prin Acord-cadru)****Investitor Directia Generala Locativ
Comunala si Amenajare****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. Lucrari de repatare				
1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2			71,15 70,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	80,00	35,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	30,00	0,75
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 turla	m2			173,15 38,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	90,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	80,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0260	5 000,00	130,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	20,00	3,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
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			348,09 132,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	90,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	5 000,00	55,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	5 000,00	20,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	5 000,00	105,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	5 000,00	20,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	30,00	4,50
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,30	0,04
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,30	1,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,30	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
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			297,22 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	160,00	209,92
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	20,00	1,68
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	40,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	10,00	1,16
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	200,00	8,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	20,00	3,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	30,00	0,30
5	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			254,34 24,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,20
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,15
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
6	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			268,15 28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
7	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			180,68 149,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	90,00	119,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	80,00	29,60
	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	2,50	23,93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	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
8	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			21,14 14,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	5,00	2,00
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	120,00	1,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	5,00	0,50
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	60,00	1,20
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			363,67 76,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	90,00	76,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	30,00	51,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	600,00	7,20
10	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			82,90 22,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	90,00	22,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	30,00	58,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	600,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
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			102,50 102,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	90,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	80,00	80,00
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
13	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			225,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	600,00	225,00
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			55,40 53,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
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			73,08 46,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	90,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	80,00	7,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	2,50	17,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	250,00	5,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	15,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	60,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
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			24,67 6,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	90,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	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	6,42
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	20,00	0,82
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	120,00	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	30,00	0,09
17	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoasemodificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pesuprafata orizontale montate pe suport continuu (TKII superior si inferior)	m2			329,40 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
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	100,00	241,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	30,00	18,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	30,00	1,80
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			184,67 80,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	80,00	44,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	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	40,00	76,96
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	20,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	30,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	20,00	1,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,50	5,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	5 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			268,15 28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	70,00	17,85
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	150,00	38,25
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			254,34 24,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,20
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	50,00	5,15
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
21	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 210,50 573,00
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000	60,00	438,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	90,00	135,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,00	2 020,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1 300,00	286,00
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	12,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	500,00	210,00
22	RpCI25D	Diverse -gargui (gura de scurgere)	buc			157,09 103,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	80,00	80,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,9000	40,00	37,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1400	20,00	2,94
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,62
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	10,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	30,00	0,03
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			209,30 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	3,00	90,90
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	5 000,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,00	1,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3500	30,00	10,59
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	20,00	23,22
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0200	20,00	0,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1000	20,00	2,02
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,0800	30,00	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	15,00	0,01
	2744135904770	Aliaj de lipit LP 30	kg	0,0050	20,00	0,10
	2744135904823	Cositor	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010232958990	Lemn de foc	kg	0,1000	30,00	3,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0280	10,00	0,28
24	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton,	m2			58,20

1	2	3	4	5	6	7
		pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile				57,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	80,00	28,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			11,50
						11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
26	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor 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			29,15
						25,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	90,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	80,00	5,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
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			413,91
						226,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,3000	90,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	80,00	19,20
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0150	5 000,00	75,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0080	5 000,00	40,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0120	5 000,00	60,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2200	20,00	4,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2200	30,00	6,60
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,4000	0,30	0,12
	2874115840601	Piulita M20	buc	0,4000	0,30	0,12
	2874125881228	Saiba plata M 20	buc	0,4000	0,30	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	30,00	1,35
28	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			35,38
						22,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	90,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
29	CE06A	Inelitori 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			355,56
						96,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	80,00	88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	180,00	217,44
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	40,00	25,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,30	1,57
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,57
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,82
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	30,00	0,66
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:opritori de zapad.	kg			39,28
						16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	120,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
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			297,86 100,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	80,00	54,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	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	40,00	133,12
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,16
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	30,00	31,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	5 000,00	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,30	2,50
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	0,30	2,50
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,30	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
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			38,08 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	120,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
33	TrB22C1A5	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t			81,90 70,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	90,00	70,20
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3900	30,00	11,70
34	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			62,10 53,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	90,00	53,10
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	30,00	9,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.