

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 demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			22,72 22,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	31,00	11,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	31,00	11,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru(FRONTONE -2 BUC, STILPI DIN COTELET . 18buc, peretii cheretei de intrare in pod.	m3			167,65 164,30
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	31,00	124,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	31,00	39,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,40
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			13,49 12,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	31,00	8,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	31,00	3,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,39
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Suprafata de facto 52 m.p/1.2 m.c)	m2			6,18 5,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	31,00	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	31,00	2,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			21,97 20,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	31,00	14,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
6	RpCK42A(aplic)L)	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Desfacerea sapei p-u instalarea stlpilor noi din lemn si extinderea celor instalati)	m2			11,05 9,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	31,00	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
7	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (TERMOIZOLANTUL DIN CERAMZITOBETON SUB TALPILE STILPILOR)	m3			277,73 274,35
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	31,00	192,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	31,00	82,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	19,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,03 13,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,00	6,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,00	6,52
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			7,76 7,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	31,00	4,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	31,00	3,72
10	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			9,60 9,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	31,00	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
11	TrB22D1A2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			11,33 10,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	31,00	10,23
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	10,00	1,10
12	TrB05B2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m	t			37,20 37,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	31,00	37,20
		2. Reparatia a acoperisului				
		2.1. Nodul de consolidare a capriorilor existenti				
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm(P/u instalearea acorilor de legare a capriorilor)	buc			18,78 3,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	31,00	3,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,80	2,83
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
14	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm (Ancor din armatura D= 16 mm AIII L=200 mm cu saiba 30*30mm*6 sudata p-u legarea capriorilor)	buc			12,22 9,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	31,00	9,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	220,00	0,56
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	15,00	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
15		Ancor din armatura d=16 AIII L=200mm cu saiba sudata 30*30*6 mm, L=200 mm, vopsita	buc			10,00 0,00
	1	Ancor din armatura d=16 AIII L=200 cu saiba sudata 30*30*6 mm L=200 mm, vopsita	buc		10,00	10,00
16	RCsH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Legarea cu rasucituri din armatura d=6 AI a capriorilor de ancorare)	kg			15,01 4,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	31,00	3,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	10,00	10,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	20,00	0,16
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual (Vopsirea rasuciturilor)	t			756,15 306,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	31,00	306,54
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	35,00	391,54
	1542126108945	Ulei de in sicalivat	kg	5,9500	6,00	35,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	15,00	16,54

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	2,00	5,77
		3. Consolidarea cosoroabei pe axa < C > (Pe placile din b/a a conisei)				
18	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			18,78 3,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	31,00	3,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,80	2,83
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
19	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm (Bara filetata cu saiba si piulita d=14 AI L =300	buc			12,22 9,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	31,00	9,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	220,00	0,56
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	15,00	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
20	PF	Bara metalica filetata d=14 AI L=300 m cu saiba si piulita	buc			250,00 0,00
	11	Bara metalica filetata d=14 AI L=300 mm cu saiba si piulita	buc		250,00	250,00
		4. Consolidarea talpilor sub popii din lemn				
21	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			15,50 15,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	31,00	0,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	31,00	14,57
22	PF	Bara metalica filetata d=14 AI L =300 mm cu saiba si piulita	buc			250,00 0,00
	11	Bara metalica filetata d=14 AI L=300 mm cu saiba si piulita	buc		250,00	250,00
23	RpCB10A K=0.5	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din plansee, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusi-v(dimensiunile in plan - 100*200 mm)	buc			15,41 6,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2250	31,00	6,97
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0070	230,00	1,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,9000	1,50	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0075	220,00	1,68
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0175	25,00	0,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
24	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm (Bara filetata cu saiba si piulita d=14 AI L=300 mm)	buc			12,22 9,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	31,00	9,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	220,00	0,57
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	15,00	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
25	PF	Bara metalica filetata d=14 AI L =300 mm cu saiba si piulita	buc			250,00 0,00
	11	Bara metalica filetata d=14 AI L=300 mm cu saiba si piulita	buc		250,00	250,00
		5. Sarpantei si invelitoarea a acoperisului				
26	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi	m3			4 852,18

1	2	3	4	5	6	7
		(bare) cu tratament antiseptic (Talpi 36 BUC 700*50*75 mm, Stilpi in locul celor din cotelet 18 buc *240(h medie) *150*150 mm, Stilpi existenti care se extind si se mareste grosimea -18 BUC *(0.3+0.8+1.5) XO.15X0.05, Diafragme . --4 diafr . x 15m *0.15*0.05+4 diafra.*9 n x0.15*0.05, Clesti. 9 buc *2 scx 1.5*0.4, scindura cotravint *0.16m.c)				697,51
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	31,00	627,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	31,00	69,76
	111	Scindura contravint	m3	0,0650	3 200,00	208,19
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	32,13
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 976,39
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,26
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	5,00	15,05
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,96
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,00	7,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	25,00	3,74
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			130,89
						26,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	31,00	26,35
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,00	4,37
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	120,00	1,43
28	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Carcasele grontoanelor si gheretei de intrare in acoperis)	m3			4 645,20
						697,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	31,00	627,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	31,00	69,76
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	50,00	375,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	33,94
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 976,97
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	3 200,00	383,03
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	5,00	15,06
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,00	30,97
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,00	7,26
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	25,00	3,76
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,76
29	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurse cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (partial brus 50*50 . 100*30) INCLUSIV scindura si bare existente - 1.2m.c	m2			61,35
						14,57
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	31,00	9,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0138	3 200,00	44,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	18,00	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			130,89

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				26,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	31,00	26,35
	1212121212121	apa	m3	0,2300	19,00	4,37
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	120,00	1,43
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (PELICULA ANTICONDENSATA 160 G/M.P)	m2			21,24 7,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,00	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,00	5,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,60	7,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
32	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.(TABLA PROFILATA - 0.53 MM)inclusiv . COAMELE , PLACILE CONTRAVINT SI LATERALE	m2			152,74 37,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	31,00	34,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	80,00	96,60
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	12,00	7,56
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,00	4,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	8,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
33	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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.(Streasina 25m.p +2frontoane --27mp +pereti ghereta in 18.6 m.p din tabla profilata 0.45mm grosime)	m2			163,59 48,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	31,00	44,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	80,00	96,60
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	12,00	7,56
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,00	4,44
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	8,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	15,00	0,33
34	CE23A	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 pina la 15 cm (Lacramarele frontonelor)	m			46,73 26,35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	31,00	13,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	31,00	9,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	15,00	11,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	20,00	3,78
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	14,00	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,50	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	220,00	0,92
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	120,00	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (CERAMZIT EXISTENT)	m3			346,68 49,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	31,00	49,92
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	280,00	291,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
36	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			29,69 7,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	31,00	7,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	220,00	6,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	19,00	0,13
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	120,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
37	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Ingradirea acoperisului cu balustrada de protectie.SERVESTE SI CA OPRIORI DE ZAPADA)	kg			19,18 6,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,00	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,00	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,00	0,31
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
38	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			171,80 51,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	31,00	51,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	10,00	2,40
39	CE19A3	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m	m			77,26 34,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	31,00	29,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	15,00	19,31
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	13,00	3,08
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	10,00	15,45
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	15,00	3,79
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	10,00	0,52
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	14,00	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
40	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			61,27 32,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	31,00	26,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,20
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	15,00	21,42
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	10,00	6,12
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	14,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



L.S.

L.S.