

**Obiect: Actualizare 04.2022. Reparatia casei de cultura
din s. Puhaceni, r-ul Anenii Noi**

Investitor: Primaria s. Puhaceni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1A

Reparatia acoperisului Casei de Cultură

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Acoperis in panta		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lemn deteriorat	m3	
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
8	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inlocuirea elementelor deteriorate)	m3	
	7124010010700	Dulgher	h-om	21,6800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,0500
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000
	2710602000028	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 6 mm	kg	4,3800
	2682132601626	Carton bitumat	m2	3,3800
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	38,0000
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500
	2955270002610	Ferestrua circular electric	h-ut	0,4400
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120

1	2	3	4	5
11	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020
12	CR03A	Schelet din rigle de rasinoase 30x50 mm pentru constructii rurale, executate la acoperis (elemente de prindere a pelicoei anticondensat)	m3	
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000
	2010102905993	Sipca rasin bruta 50x50	m3	1,2500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000
13	CE17A	Strat pelicola antivapori sd100 Material marunt=1,0300	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2682132600421	Pelicola anticondensat	m2	1,1500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 50x50 mm, la constructii obisnuite. Consum sipca 50x50 mm 0.008 m3/m2 (din care 20% sunt din demolare)	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700
	2010102905993	Sipca rasin bruta 50x50	m3	0,0064
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600
	1212121212121	apa	m3	0,7900
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000
	1212121212121	apa	m3	8,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla), înălțime 30mm, grosime 0.5 mm cu acoperire RAL pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
18	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2822135700001	Opritor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm L=2.0 m	buc	0,5000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000

1	2	3	4	5
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
20	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 11 x 18 cm , din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	2,2000
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
21	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL, de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0500	buc	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,4000
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
23	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din lambri rasinoase grosime 12.5 mm, in tablii si frizuri sau lamele Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestas, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	20101029043401	Dulapi de rasinoase (lambri lemn 12.5 mm)	m3	0,01312
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhpuht"	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhpuht	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
26	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	26531021008311	Tink CU ADAOS DE SILICON	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0060
29	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (parapet) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,4800
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800
	2651122100000	Ciment	kg	4,1000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
		2. Acoperis plat		
30	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet si la scurgere)	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600
31	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri de scurgere a apelor pluviale	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (executarea pantei pentru scurgere)	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250

1	2	3	4	5
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate minim 165 kg/m3, grosime 100 mm, simplus asezate, (<i>fara – se exclude</i>) lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100
38	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (executarea parapet la capatul acoperisului pentru incadrarea stratului termoizolant din vata minerala)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600
	00000052	Nisip	m3	0,3020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhpuht"	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105319	Amorsa-grund Tuffuhpuht	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
40	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (la parapet si canale de ventilare)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
41	IzF04L	Strat hidroizolant, membrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900
	2875111000010	Membrana PVC grosime 1.5 mm	m2	1,1200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050
42	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperile RAL, de 0,5 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm element de fixare pe parapet) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,7300
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
43	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperile RAL, de 0,5 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm element de fixare de parapet si de pereti) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,7300
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000

1	2	3	4	5
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
44	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100
45	IzF04M	Strat hidroizolant, menbrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800
	2875111000010	Membrana PVC grosime 1.5 mm	m2	1,1200
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050
46	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice / Additional border sealing at passages or joints by primers or polymeric mastics Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100
47	IzF04L	Strat hidroizolant, menbrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de mflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica (strat aditional la executarea racordarii cu ghebul)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900
	2875111000010	Membrana PVC grosime 1.5 mm	m2	1,1200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050
48	CE23B2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL, de 0,7 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,7500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
49	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150

1	2	3	4	5
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie, inclusiv protectia anticoroziva cu grund GF-021 si 2 straturi de vopsea PF-115	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200
52	VB30D	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime, inclusiv elementele de fixare de strat suport	m2	
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200
	2710403642415	Tabla zincata de 0,8 mm grosime	kg	6,2500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300
53	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,4800
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800
	2651122100000	Ciment	kg	4,1000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200