

**Obiect "Reabilitarea si modernizarea Muzeului Investitor
de Istorie si Etnografie din str. Stefan cel Mare
82, mun.Balti" Obiectiv nr. 02.02-D/21**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Desfaceri si demontari		
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320
2	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,320
3	RCsP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,045
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuie interioara driscuite la pereti (Расчистка штукатурки)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010
5	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea burlanelor)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010
6	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburilor)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010
7	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Spargerea golurilor in pereti portanti)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,390
	4100126202818	Apa	m3	0,120
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080
8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pragul din beton)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,350
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,350

1	2	3	4	5
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,200
9	RCsK41C	Desfăcerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (Curăţirea pragurilor de finisajul existent din gresie)	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390
	4100126202818	Apa	m3	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050
10	RplzC45B	Desfăcerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Curăţirea planseului din cerdac de cheramzita)	m3	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280
11	RplzC40A	Desfăcerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinza sau împislitura, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (vata minerala gr. 50mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,050
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,100
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,150
12	RplzC40B	Desfăcerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinza sau împislitura, în variantele : exclusiv stratul termoizolant (numai straturile hidroizolante)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,050
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,100
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,100
13	D1109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775
14	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înalțimi pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati și balotati pt schela	m3	0,0003
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,003
	2811230007606	Schela metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13.5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500
15	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură pînă la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală) (Перемещение строймусора)	t	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,000
16	TR11AA04C3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3 (Погрузка строймусора в автосамосвалы вручную)	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,550
17	Ts150B2	Transportarea pămîntului cu autobasculanță de 5 t la distanță de 12 km (Вывоз строймусора на расстояние 12 км)	t	
	3410540000006	Autobasculanță-5t	h-ut	0,212
		2. Pereti		

1	2	3	4	5
		2.1. Incastrarea golurilor		
18	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Incastrarea golurilor)	m3	
	7122050013400	Zidar	h-om	4,358
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,830
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,010
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,520
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,136
	4100126202818	Apa	m3	0,132
	2922140007000	Macara	h-ut	0,380
19	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,500
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,300
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060
20	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Ancora d10 A- III)	kg	
	7123020011140	Ficrar beton	h-om	0,026
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025
		2.2. Consolidarea golului de usa proiectat Cg-1(4 buc)		
21	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,150
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,360
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150
22	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm La forarea gaurilor peste 10 cm de adincime, la marirea adincimii se aplica norma de deviz cu coeficientul 0,9 pentru cumulara operatiunilor. (adincimea 50cm $k=5*0,9=4,5$)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059
	4100126202818	Apa	m3	0,0042
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,170
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015
24	RCsH06EapI	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane (Imbinarea profilor metalice cu buloane de strungere d16 L=380mm, piulite, saibe M16)	kg	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150
	2875276313528	Buloane, piulite, saibe M12	kg	1,020

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,008
25	CP21C	Punerea în opera a mortarului M 100-T pentru legatură, monolitizare sau mătare de rosturi la înălțimi până la 35 m, mătarea rosturilor orizontale dintre pereți din zidărie și profilul metalici	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,800
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,003
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,008
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0006
26	RCsB21A	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de până la 20 cm	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,120
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,500
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,300
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,060
27	CC02B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Ancora d16 A- III)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,026
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005
	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,300
	2874115825003	Șuruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,030
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,050
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,025
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 t	h-ut	0,020
29	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001
30	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001
31	CA04C	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la înălțimi până la 35 m inclusiv	m3	

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,670
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,340
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280
32	DC04B apl	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Demontarea prin taiere a surplusului de beton)	m	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294
		2.3. Finisarea incastrarii si muchiilor golurilor proiectate		
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonococontact" intr-un strat. la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140
	2430226101110	Grund cu cuart "Betonococontact"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
34	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005
35	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga 1.0cm k=2	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,070
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,155
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015
36	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016
37	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.003
38	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
		3. Timplaria		
42	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe (Bloc de fereastră din lemn, sticluire trmopan cu o camera si plasa contra tintarilor, F-1 1300*2000h=6buc; F-2 1100*2000h=2buc; F-3 1450*1750h=15buc; F-4 1200*2000h=3buc, schita vezi proiectul)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234
	2030112931108	Bloc de fereastră din lemn, sticluire trmopan cu o camera si plasa contra tintarilor,	m2	1,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,510
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,540
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0.75 l	buc	0,116
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757
43	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos , U-1 1500*3300h=1buc; U-2 2950*3300h=1buc; U-4 1600*2650h=1buc, schita vezi proiectul)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565
	2030112931109	Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos	m2	1,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0.75 l	buc	0,122
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,140
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,510
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,370
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,783
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,008
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,134

1	2	3	4	5
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,087
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346
44	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 (Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos, U-3 1000*2100h=1buc, schita vezi proiectul)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029
	2030112931109	Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos	m2	1,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,156
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,470
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,070
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,450
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,043
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,011
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,032
45	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 (Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos, U-5 1100*2850h=1buc, schita vezi proiectul)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565
	2030112931109	Bloc de usa din lemn, sticluire trmopan cu o camera, fara toc de jos	m2	1,000
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,122
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,140
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,510
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,370
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,783
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,008
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,134
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,087
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=450mm	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=450mm	m	1,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010
47	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre lat=650mm	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080
	2521106718492	Glafuri din mase plastice pentru ferestre lat=650mm	m	1,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010
48	CK26B	Glafuri exterioare montate la ferestre din tabla zincata cu acoperire polimerica si capetele indoiate lat=250mm	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080
	27431235490261	Glafuri exterioare din tabla zincata cu acoperire polimerica si capetele indoiate lat=250mm	m	1,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010
		4. Finisarea glafurilor interioare		
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140
	2430226101110	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
50	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 (3.0cm)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008
51	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar (se adauga 1.0cm k=2)	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	4100126202818	Apa	m3	0,0003
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003
54	CK18C	Montarea coltarului din aluminiu la muchiile glafurilor	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549
	4100126202818	Apa	m3	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
		5. Acoperis		
		5.1. Sistema de scurgerea apelor		

1	2	3	4	5
		pluviale		
58	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Jgheab d150mm din tabla zincata cu acoperire polimerica culoare alba)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020
59	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlan d100mm din tabla zincata cu acoperire polimerica culoare alba)	m	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250
	2413217300010	Cleme	buc	0,500
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015
		5.2. Scara metalica SM-1		
60	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020
61	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm La forarea gaurilor peste 10 cm de adincime, la marirea adincimii se aplica norma de deviz cu coeficientul 0,9 pentru cumulara operatiunilor. (adincimea 50cm $k=5*0,9=4.5$)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059
	4100126202818	Apa	m ³	0,0042
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,170
62	RCsH06Eapl	Reparatii la elemente de sarpana deteriorate prin consolidare cu buloane (Imbinarea profilelor metalice cu buloane de strungere d14 L=550mm, piulite, saibe M14)	kg	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150
	2875276313528	Buloane, piulite, saibe M12	kg	1,020
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,008
63	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb ГФ-021 si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-133, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска)	t	
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440

1	2	3	4	5
	2430116100000	Email IΦ-133	kg	7,800
	2430226100814	Grund I'Φ-021	kg	3,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-I NI 1708-61 A1	kg	0,550
	2320166200676	White spirit	kg	1,950
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975
		6. Finisari exterioare		
		6.1. Finisarea peretilor		
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101110	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare selivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.0cm)	m2	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008
66	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M 150-T (se adauga 1.0cm la art. CF15A k=2)	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030
	4100126202818	Apa	m3	0,0003
	2664102102015	Mortar ciment 150-T	m3	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,002
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001
67	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=100mm (Cornier din aluminiu L= 1553.9.0m)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602917	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2,320
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
68	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=50mm (plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm fixata cu cramioane d2mm) la soclu	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602918	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=35 kg/m3 gr.=50mm	m2	1,070
	2614122661913	Plasa de armare expandata din metal zincat celula 17x30mm	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000

1	2	3	4	5
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
69	IzF55D	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=30mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,797
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,378
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602919	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=30mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,222
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
70	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Adeziv glet pe baza de ciment cu rezistenta sporita gr.=6.0mm)	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	7,140
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016
71	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art. CF50 Adeziv glet pe baza de ciment cu rezistenta sporita gr.=1.0mm))	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240
	2653112100831	Adeziv p/u exterior	kg	1,430
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
73	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior culoare albastru deschis)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003
74	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Vopsea acrilica de exterior alba)	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,450
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,640
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003

1	2	3	4	5
75	RpCE03C	Izolatii higrofuge pe suprafete verticale sau inclinate la peste 20 grade, plane sau curbe, la subsoluri sau acoperisuri de beton (aticuri, seduri, timpane, calcane etc.), executate la cald, cu 2 straturi de carton bitumat tip CA 400 lipit pe toata suprafata cu mastie bituminos (3 straturi) fixat prin cuie cu cap plat la distante de cel mult 50 cm la capetele foilor	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,140
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,240
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	5,100
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,300
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,042
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,006
76	C121A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placarea soclului cu placi decorative de exterior aplicate cu adeziv culoare gri)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900
	2670112202951	Placi decorative de exterior la soclu	m2	1,020
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400
	24302261000001	Fuga	kg	0,430
	4100126202818	Apa	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073
		6.2. Elemente decorative la fasada din polistiren extrudat		
77	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=50mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602918	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=35 kg/m3 gr.=50mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
78	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=100mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602917	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=100mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
79	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a	m2	

1	2	3	4	5
		cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=20mm		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602920	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=35 kg/m3 gr.=20mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
80	IzI'55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=40mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602921	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=35 kg/m3 gr.=40mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
81	IzI'55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=80mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602922	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat Y=35 kg/m3 gr.=80mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
82	IzI'55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=30mm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000
	2521302602919	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS Y=35 kg/m3 gr.=30mm	m2	1,070
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023

1	2	3	4	5
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018
		7. Termoizolarea planseului din cerdac		
83	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Ancora M16, l=150mm)	buc	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150
	2874136313307	Ancora cu piulita cu fixare dubla M16, l=150mm	buc	1,000
84	RCsH18A	Scheletul din material lemnos, la invelitori, magazii, baracamente, soproane, buiandrugi etc., executat din lemn de rasinoase ecarisat (Grinda 50x100 h)	m3	
	71240100107001	Dulgher	h-om	38,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,630
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 l=3-3,50 m	m3	0,420
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,500
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,500
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,500
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,500
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,010
85	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana hidroizolanta)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050
	2682132605465	Folie suplimentara polimerica / Membrana hidroizolanta	m2	1,150
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010
86	IzF1011	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Vata minerala Y=150kg/m3, 0.037W/mk, $\delta=150$ mm)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,070
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,050
	2521302602914	Placi din material termoizolant/ Vata minerala bazaltica, ignifuga Y=150kg/m3, 0.037W/mk, $\delta=150$ mm	m2	1,020
	2922140006703	Macara fereastr de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004
87	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Membrana antivapori)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050
	2682132651365	Folie suplimentara polimerica /Membrana antivapori	m2	1,150
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010
88	CG02B apl	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de rasinoase (Punti din scindura 100x20h -1,766m3, pe elemente de imbinare din scindura existenta 100x20h - 0,18m3)	m2	
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,090
	201010290349522	Scinduri de rasinoase	m3	0,020
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,0024

1	2	3	4	5
	2414147327483	Lignolincum	kg	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030
89	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,160
	1212121212121	apa	m3	0,790
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,040
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,023
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,114
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,056
90	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,400
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,070
		8. Alte lucrari		
		8.1. Prag Pg-1		
91	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la prag	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101110	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Mortar M150 rezistent la inghet F100 gr. =2.0cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	26641021020151	Mortar ciment M150 rezistent la inghet F100	m3	0,033
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030
93	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 rezistent la inghet F100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar, se scade 1.0cm la art CG01A k=2	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020
	26641021020151	Mortar ciment M150 rezistent la inghet F100	m3	0,0055
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003
94	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta, cafenie)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855
	26701122020521	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta,	m2	1,020
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,200
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072
95	CL21A1	Protectia muchiiilor la elemente din zidarie, cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc antiderapant 46x29 mm)	m	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2811236309911	Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc	m	1,000

1	2	3	4	5
		antiderapant 46x29 mm		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200
		8.2. Prag Pg-2		
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la prag	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120
	2430226101110	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Mortar M150 rezistent la inghet F100 gr. =2.0cm)	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	26641021020151	Mortar ciment M150 rezistent la inghet F100	m3	0,033
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030
98	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M150 rezistent la inghet F100 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0.5 cm de strat suport din mortar, se scade 1.0cm la art CG01A k=2	m2	
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020
	26641021020151	Mortar ciment M150 rezistent la inghet F100	m3	0,0055
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003
99	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta, cafenie)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855
	26701122020521	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta,	m2	1,020
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,200
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutorul de snec	h-ut	0,0072
100	CL21A1	Protectia muchiiilor la elemente din zidarie., cu oțel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc antiderapant 46x29 mm)	m	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2811236309911	Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc antiderapant 46x29 mm	m	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200
101	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Forarea gaurilor in pragul existent si montarea ancorei cu piulita cu fixare dubla M10 L=100mm)	buc	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200
	2874136313305	Ancora cu piulita cu fixare dubla M10 L=100mm	buc	1,000
102	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada din metal BI-1)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2811236309801	Balustrada din metal BI-1	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008

1	2	3	4	5
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020
103	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic ПФ-13 intr-un strat inclusiv grundul ГФ-021	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	0,080
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 AI	kg	0,100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030
	2430116100000	Email ПФ-133	kg	0,070
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,100
		8.3. Prag Pg-3		
104	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	3,100
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
106	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050
	2873145887000	Cuic cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020
107	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi d6AI 150x150mm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004113	Plase sudate d6AI 150x150mm	kg	1,010
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2663102100015	Beton clasa C15 cu Rezistenta la inghet F75.	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400
109	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si	m3	

1	2	3	4	5
		batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc. la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,860
	4100126202818	Apa	m3	0,100
110	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie cu suprafata reliefata si antiderapanta de exterior, cu grosimea sub 15 mm (Gresie de exterior cu suprafata antiderapanta, cafenie)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855
	26701122020521	Placi de gresie portelanata de exterior cu suprafata reliefata si antiderapanta,	m2	1,020
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800
	2653102100853	Primer (grund)	kg	0,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,200
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020
	4100126202818	Apa	m3	0,005
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,036
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072
111	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe (Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc antiderapant 46x29 mm)	m	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100
	2811236309911	Profil din aluminiu pentru scari cu cauciuc antiderapant 46x29 mm	m	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada din metal BI -2)	kg	
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010
	2811236309802	Balustrada din metal BI -2	kg	1,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020
113	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic ПФ-13 intr-un strat inclusiv grundul ГФ-021	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,000
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	0,080
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,030
	2430116100000	Email ПФ-133	kg	0,070
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	2320166200676	White spirit	kg	0,100
		8.4. Pereu		
114	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150
	4100126202818	Apa	m3	0,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420
115	CC03C	Montare plase sudate d6A1 (150x150mm) la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005
	2873122004113	Plase sudate d6A1 150x150mm	kg	1,010
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
116	CA02C1	Beton simplu cl. C15 F100, turnat in	m3	

1	2	3	4	5
		egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice		
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650
	2663102100150	Beton clasa C15 F100,	m3	1,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550
117	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de B100x20x8 , pnetu incadrarea spatilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180
	2663102100150	Beton clasa C15 F100,	m3	0,048
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni B100x20x8	m	1,005
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003
118	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,015
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020

**Obiect "Reabilitarea si modernizarea Muzeului
de Istorie si Etnografie din str. Stefan cel Mare
82, mun.Balti" Obiectiv nr. 02.02-D/21**

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
1	2	3	4	5
		1. Incalzirea		
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/1200)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700108	Радиатор стальной панельный K22-500/1200	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/900)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700109	Радиатор стальной панельный K22-500/900	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K22-500/700)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700110	Радиатор стальной панельный K22-500/700	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/500)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700120	Радиатор стальной панельный K11-500/500	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный K11-500/700)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700130	Радиатор стальной панельный K11-500/700	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000

1	2	3	4	5
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный К11-500/800)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700140	Радиатор стальной панельный К11-500/800	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный К11-500/900)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000
	2822115700150	Радиатор стальной панельный К11-500/900	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000
8	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансир. вентиль с наклонным шпинд ГЕРЦ Ду20)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600
	1111000102017	Балансир. вентиль с наклонным шпинд ГЕРЦ Ду20	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400
9	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Балансир. вентиль с наклонным шпинд ГЕРЦ Ду15)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600
	1111000102018	Балансир. вентиль с наклонным шпинд ГЕРЦ Ду15	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Клапан термостатический ГЕРЦ-TS-90-V д 15 мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800
	2875274202710	Клапан термостатический ГЕРЦ-TS-90-V д 15 мм	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240
11	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Термостатическая головка ГЕРЦ ДИЗАЙН)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500
	2913134626110	Термостатическая головка ГЕРЦ ДИЗАЙН	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800
	2875274202730	Вентиль радиатора угловой ГЕРЦ RL-1 d 15 мм	buc	1,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый ППР 20 мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274205140	Кран шаровый ППР 20 мм	buc	1,0000

1	2	3	4	5
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Кран шаровый ППР 25 мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274205190	Кран шаровый ППР 25 мм	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320
15	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (Кран шаровый Ф 32)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500
	2875274205150	Кран шаровый Ф 32	buc	1,0000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600
16	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба ППР Асuaterm Green Pipe Дн20x3,4)	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500
	2521216710020	Teava din polipropilena/ Труба ППР Асuaterm Green Pipe Дн20x3,4	m	1,0300
17	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба ППР Асuaterm Green Pipe Дн 25x4,2)	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000
	2521216710025	Teava din polipropilena/ Труба ППР 25x4,2 мм (PPR-GF)	m	1,0300
18	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Труба ППР Асuaterm Green Pipe 32x5,4)	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000
	2521216710032	Teava din polipropilena/ Труба ППР Асuaterm Green Pipe 32x5,4	m	1,0300
19	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ... 1/2" (Концевик 1/2x20ППР)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274119020	Концевик 1/2x20ППР	buc	1,0000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240
20	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ... 1/2" (Концевик 1/2x25ППР)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274119021	Концевик 1/2x25ППР	buc	1,0000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240
21	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ... 1" (Концевик 3/4"x32ППР)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000
	2875274119023	Концевик 3/4"x32ППР	buc	1,0000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400
22	IC381	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu	buc	

1	2	3	4	5
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ППР 32x1/2"x32)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000
	2875274110170	Тройник ППР 32x1/2"x32	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300
23	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ППР 32)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000
	2875274110171	Тройник ППР 32	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300
24	IC38II	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25.0 mm (Тройник ППР 25X20X25)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600
	2875274110172	Тройник ППР 25X20X25	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260
25	IC38II	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Тройник ППР 25X20X20)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600
	2875274110173	Тройник ППР 25X20X20	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260
26	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Тройник ППР 20)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300
	2875274110175	Тройник ППР 20	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Отвод ППР 20мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274110122	Отвод ППР 20мм	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Отвод ППР 25мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800
	2875274110123	Отвод ППР 25мм	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180
29	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Отвод ППР 32мм)	buc	

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100
	2875274110124	Отвод ППР 32мм	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210
30	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Переход ППР 40x32)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400
	2875274110125	Переход ППР 40x32	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240
31	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Переход ППР 32x25)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100
	2875274110126	Переход ППР 32x25	buc	1,0000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210
32	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб ППР 20)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000
	2875274204020	Bratara fixare/ Крепление труб ППР 20	buc	1,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000
33	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб ППР 25)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000
	2875274204021	Bratara fixare/ Крепление труб ППР 25	buc	1,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000
34	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб ППР 32)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800
	2875274204023	Bratara fixare/ Крепление труб ППР 32	buc	1,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000
35	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Американка 20 мм)	buc	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000
	2875274119024	Американка 20 мм	buc	1,0000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100
	1714227322940	Cinpra fuior	kg	0,0200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400
36	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul	buc	

1	2	3	4	5
		de 3/8" ...1/2" (Американка 15 мм)		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500
	2875274119025	Американка 15 мм	buc	1,0000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240
37	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500
39	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800
40	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000
		2. Demontari		
41	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600
42	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800
43	RpID22A	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, a robinetului de retinere cu ventil din fonta, Pn 10at, a robinetului de retinere cu valva, drept cu flanse din fonta, Pn 10at cu diametrul 3/8"-1/2"	buc	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200
44	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"(Dn=15-20mm)	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220
45	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"(Dn=25-32mm)	m	
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290
46	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700
47	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L. actionat electric	h-ut	0,0100
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150

Obiect "Reabilitarea si modernizarea Muzeului de Istorie si Etnografie din str. Stefan cel Mare 82, mun.Balti" Obiectiv nr. 02.02-D/21-SAC **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Utilaje		
1	Pretul furnizorului	Осевой вентилятор L=75м3/ч, Н=34Па, N=0,03кВт, n=2553 с обратным клапаном BDS150 и вент. комплектом BVK150 tip BF-W 150A f."SYSTEMAIR"	set	
	3000000000414	Осевой вентилятор L=75м3/ч, Н=34Па, N=0,03кВт, n=2553 с обратным клапаном BDS150 и вент. комплектом BVK150 tip BF-W 150A f."SYSTEMAIR"	set	1,000
2	Pret furnizor	Рекуператор ПРАНА-200С+опция мини догрев	buc	
	3000000251	Рекуператор ПРАНА-200С+опция мини догрев	buc	1,000
3	Pret furnizor	Рекуператор ПРАНА-150	buc	
	3000000253	Рекуператор ПРАНА-150	buc	1,000
4	Pret furnizor	Приточный оконный клапан "VENTS" tip ПО400	buc	
	300000029	Приточный оконный клапан "VENTS" tip ПО400	buc	1,000
		2. Lucrari de montaj		
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Осевой вентилятор L=75м3/ч,)	buc	
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
6	VC07A apl	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Установка рекуператора ПРАНА)	buc	
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
7	VB26A apl	Анемостат-банда tip AUSG (Установка приточного оконного клапана "VENTS")	buc	
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.ctansare	kg	0,250
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,210
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010
		3. Lucrari de constructii		
8	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm La forarea gaurilor peste 10 cm de adincime, la marirea adincimii se aplica norma de deviz cu coeficientul 0.9 pentru	buc	

1	2	3	4	5
		cumularea operatiunilor. (grosimea 50cm k=5*0.9=4.5)		
	7123011000200	Betonist	h-om	0,560
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.240
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098
	4100126202818	Apa	m3	0,0921
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,390
9	RCsB290	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm La forarea gaurilor peste 10 cm de adincime, la marirea adincimii se aplica norma de deviz cu coeficientul 0.9 pentru cumularea operatiunilor. (grosimea 50cm k=5*0.9=4.5)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,448
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,192
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088
	4100126202818	Apa	m3	0,063
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,310

**Obiect "Reabilitarea si modernizarea Muzeului Investitor
de Istorie si Etnografie din str. Stefan cel Mare
82, mun.Balti" Obiectiv nr. 02.02-D/21**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
1	RpCU05GI	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,530
2	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	
	7122050013442	Teneuitor	h-om	0,280
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015
		2. Lucrari de montaj		
3	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,300
4	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880
5	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,060
6	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (TGD-1,TGD-2, TD-2)	buc	
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,550
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
8	RpEK03A	Reparatia curenta a corpurilor de iluminat	buc	
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,550
9	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	169,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009113	Prezoane	buc	204,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,040
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,040
10	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	88,300
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360
11	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	88,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315
	5009113	Prezoane	buc	204,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,550
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550
12	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	98,200
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,210
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120
13	pret furnizor	Corp de iluminat LED, analogic ЛПО 4x9	buc	
	0000025	Corp de iluminat LED, analogic ЛПО 4x9	buc	1,000
14	pret furnizor	Corp de iluminat pentru cazangerie analogic ВЗГ-200	buc	
	0000011	Corp de iluminat pentru cazangerie analogic ВЗГ-200	buc	1,000
15	pret furnizor	Proiector pentru iluminat exterior, LED P=30W	buc	
	0000010	Proiector pentru iluminat exterior, LED P=30W	buc	1,000

1	2	3	4	5
16	pret furnizor	Corp de iluminat LED, analogic LED Rotund 12W, 6500K, IP23	buc	
	0000012	Corp de iluminat LED, analogic LED Rotund 12W, 6500K, IP23	buc	1,000
17	pret furnizor	Corp de iluminat cu lampi luminiscente, de avarie, analogic EFS193 8W, incorporat cu acumulator	buc	
	0000013	Corp de iluminat cu lampi luminiscente, de avarie, analogic EFS193 8W, incorporat cu acumulator	buc	1,000
18	pret furnizor	Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	
	0000014	Corp de iluminat de avarie, analogic EXIT Etichete Rilux 6W	buc	1,000
19	pret furnizor	Bec incandescent E27, 75W	buc	
	0000027	Bec incandescent E27, 75W	buc	1,000
20	pret furnizor	Tub LED T8, L=600mm, 9W	buc	
	0000015	Tub LED T8, L=600mm, 9W	buc	1,000
21	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	39,500
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,030
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,030
22	pret furnizor	Intreupator monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	
	9000030015	Intreupator monopolar 10A/230V,IP20, analogic BC10-1-0-KБ	buc	1,000
23	pret furnizor	Intreupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BCn10-1-0-KБ	buc	
	9000030016	Intreupator cap- scara 10A/230V,IP20, analogic BCn10-1-0-KБ	buc	1,000
24	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	
	1	Muncitor	h-om	43,200
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040
25	pret furnizor	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	
	9000030020	Priza cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC10-3-KБ	buc	1,000
26	pret furnizor	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 , analog PC12-3-KБ	buc	
	9000030021	Priza dubla cu contact de protectie In=16A,IP20 ,	buc	1,000

1	2	3	4	5
		analog PC12-3-KB		
27	pret furnizor	Priza tripla cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PC13-3-KB	buc	
	9000030023	Priza tripla cu contact si perdea de protectie In=16A,IP20 , analog PC13-3-KB	buc	1,000
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	12,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390
29	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,0	m	
	9000030024	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,0	m	1,000
30	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	
	9000030025	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x1,5	m	1,000
31	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m	
	9000030026	Cablu cu fire din Cu ВВГнг(А)-LS 3x2,5	m	1,000
32	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m	
	9000030028	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x4	m	1,000
33	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x6	m	
	9000030027	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x6	m	1,000
34	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	
	1	Muncitor	h-om	18,300
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,560
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,260
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,260
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,560
35	pret furnizor	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m	
	9000030030	Cablu cu fire din Cu ВВГнг-LS 5x10	m	1,000
36	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	
	1	Muncitor	h-om	16,290
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000

1	2	3	4	5
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080
37	pret furnizor	Canale din masa plastica (PVC) 40x40x2000	m	
	9000030042	Canale din masa plastica (PVC) 40x40x2000	m	1,000
38	pret furnizor	Canale din masa plastica (PVC) 40x25x2000	m	
	9000030043	Canale din masa plastica (PVC) 40x25x2000	m	1,000
39	pret furnizor	Canale din masa plastica (PVC) 16x16x2000	m	
	9000030044	Canale din masa plastica (PVC) 16x16x2000	m	1,000
40	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	23,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110
41	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	
	9000030032	Tub gofrat PVC, D=16mm	m	1,000
42	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	
	9000030033	Tub gofrat PVC, D=20mm	m	1,000
43	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	
	9000030034	Tub gofrat PVC, D=25mm	m	1,000
44	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	
	1	Muncitor	h-om	34,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330
45	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=32mm	m	
	9000030036	Tub gofrat PVC, D=32mm	m	1,000

1	2	3	4	5
46	pretul furnizorului	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	
	9000030035	Tub gofrat PVC, D=40mm	m	1,000
47	pret furnizor	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	
	9000030038	Cutie de distributie(doza),montare aparent 80x80x40mm IP54	buc	1,000
48	pret furnizor	Clema "N"	buc	
	9000030040	Clema "N"	buc	1,000
49	pret furnizor	Clema "PE"	buc	
	9000030041	Clema "PE"	buc	1,000
		3. Utilaje		
50	pret furnizor	Tablou de distributie (TGD-1,TGD-2,TD-2) ,analogic IIIPB-363 IP30	buc	
	9000030003	Tablou de distributie (TGD-1,TGD-2,TD-2) ,analogic IIIPB-363 IP30	buc	1,000
51	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analogic BH-32/3P	buc	
	9000030004	Intrerupator de sarcina ,In=63A,analogic BH-32/3P	buc	1,000
52	pret furnizor	Intrerupator de sarcina ,In=25A,analogic BH-32/1P	buc	
	9000030005	Intrerupator de sarcina ,In=25A,analogic BH-32/1P	buc	1,000
53	pret furnizor	Declansator independent analogic PH47	buc	
	9000030002	Declansator independent analogic PH47	buc	1,000
54	pret furnizor	Intrerupator diferential,In=40A I=300mA , analog ВД 1-63/4P/40mA	buc	
	9000030001	Intrerupator diferential,In=40A I=300mA , analog ВД 1-63/4P/40mA	buc	1,000
55	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=25A, analogic BA47-29/3P/C25	buc	
	9000030006	Intrerupator automat ,In=25A, analogic BA47-29/3P/C25	buc	1,000
56	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=20A, analogic BA47-29/3P/C20	buc	
	9000030007	Intrerupator automat ,In=20A, analogic BA47-29/3P/C20	buc	1,000
57	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=16A, ,analogic BA47-29/1P/C 16	buc	
	9000030010	Intrerupator automat ,In=16A, ,analogic BA47-29/1P/C 16	buc	1,000
58	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	
	9000030008	Intrerupator automat ,In=10A, ,analogic BA47-29/1P/B10	buc	1,000
59	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C4	buc	
	9000030009	Intrerupator automat ,In=10A, analogic BA47-29/1P/C4	buc	1,000
60	pret furnizor	Intrerupator diferential,In=16A ,analog АВДТ-32/2P/C16 -30mA	buc	
	9000030011	Intrerupator diferential,In=16A ,analog АВДТ-32/2P/C16-30mA	buc	1,000

1	2	3	4	5
61	pret furnizor	Intrerupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc	
	9000030012	Intrerupator automat ,In=4A, analogic BA47-29/1P/B4	buc	1,000