

**Reabilitarea si modernizarea edificiului
primariei com.Ciutesti, r-nul Nisporeni, pe
terenul cu nr.cadastral 6027115.233**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Lucrari de reparatie - etapa I**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Scara PR-1					
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		14,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	16,66
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t		23,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,418
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		23,800
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	0,912
4	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		21,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	2,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	19,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	1,68
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	1,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,074
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	2,52
5	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		54,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	3,456
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,162
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	55,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	8,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,54
6	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		116,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	6,264
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,348
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	118,90
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	17,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,16
7	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 cl.C7,5	m3		1,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	3,85

1	2	3	4	5	6
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	0,65
	26631021000008	Beton cl.C7,5	m3	1,0250	1,035
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,1000	0,101
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,40
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20	m3		5,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	2,20
	26631021000008	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	5,722
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,1000	0,558
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,30
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,375
9	IzF01B	An.orsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2		9,350
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	0,374
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	2,805
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,0010	0,009
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	0,003
10	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)/ k=2 pentru 2 straturi	m2		9,350
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	0,748
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	31,79
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,358
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,011
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	21,131
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,019
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,243
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Argila-nisipoasa)	100 m3		0,075
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,169
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Argila-nisipoasa)	t		13,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	0,517
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Argila-nisipoasa)	100 m3		0,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,027
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,03
14		Argila-nisipoasa	m3		7,500
	6006	Argila-nisipoasa	m3	1,0000	7,50
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren	m3		7,500

1	2	3	4	5	6
		mijlociu (Argila-nisipoasa)			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	2,325
16	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Argila-nisipoasa)	100 m3		0,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,662
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	0,707
17	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	8,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,05
	2874115841033	Piulițe uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,30
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,20
18	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		49,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	3,185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,196
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	50,225
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,49
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	13,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,049
19	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		407,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	23,606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	1,221
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	417,175
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	4,07
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	113,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,407
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20	m3		7,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	33,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	3,15
	26631021000080	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	7,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,082
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	1,96
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa ϕ3BpI pas 50x50mm (2,0 kg/m2)	kg		70,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	70,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,35
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,70
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,042
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2		35,000

1	2	3	4	5	6
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	367,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	1,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	0,28
23	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 4 cm	m2		35,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	1,05
	26641021000022	Mortar M100	m3	0,0060	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,07
		<i>Total</i>			
		Total Scara PR-1			
2. Centuri monolite					
2.1. Cota 3.220					
24	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		45,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,228
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	13,665
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	13,665
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,366
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,366
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	5,921
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,046
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,046
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,466
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,911
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		188,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	192,70
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,88
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	52,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,188
26	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		339,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,00
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	347,475
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	3,39
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	94,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,339
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20	m3		9,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	4,275

1	2	3	4	5	6
	26631021000080	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	10,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,468
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	2,66
28	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj M16 cu piulita si saiba	buc		37,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	7,40
	2874136313300	Bulon de ancoraj M16 cu piulita si saiba	buc	1,0000	37,00
		Total			
		Total Cota 3.220			

2.2. Cota 4.280

29	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		34,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,174
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	10,41
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	1,041
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	1,041
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	4,511
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,035
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,035
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	4,164
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,694
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		138,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	141,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,38
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	38,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,138
31	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg		232,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	-0,0660	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,0050	0,00
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	-1,0250	237,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	2,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	64,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,232
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C16/20	m3		7,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	33,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	3,15
	26631021000080	Beton cl.C16/20	m3	1,0250	7,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	1,082
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	4,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	1,96
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj M16 cu piulita si saiba	buc		38,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	7,60
	2874136313300	Bulon de ancoraj M16 cu piulita si saiba	buc	1,0000	38,00
		Total			
		Total Cota 4.280			

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Centuri monolite			
3. Structura din lemn					
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3		13,550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	274,388
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	30,488
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	101,625
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,136
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	12,602
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	1,626
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	46,07
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	40,786
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	34,959
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	40,65
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	19,648
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	2,032
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	4,472
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	3,116
35	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		13,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	27,778
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	132,79
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	68,292
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,054
	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,393
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,108
		<i>Total</i>			
		Total Structura din lemn			
4. Demontari					
36	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare ferestre/vitrailii	m2		24,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	5,166
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	5,166
37	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usi	m2		5,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	1,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	1,05
38	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare balustrada din metal (21,8 ml)	kg		436,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	8,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	8,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	0,349
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,436
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	1,308
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	2,18
39	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontare parapet	m3		19,900
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	8,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	34,825
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	2,388
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	1,592
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	6,368
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	6,368
40	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontare placi ondulate de azbest-ciment	m2		358,600

1	2	3	4	5	6
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	129,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	129,096
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	7,172
41	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat / Demontarea Pridvor PR-1	m3		5,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,25
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	1,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	1,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	1,00
42	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2		358,600
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	32,274
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	32,274
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,758
43	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2		275,340
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	77,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,287
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	19,274
44	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t		63,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	83,82
45	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		63,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	28,575
46	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t		63,500
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	2,432
		Total			
		Total Demontari			

5. Acoperis

5.1. Invelitoare

47	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. /Обрешетка - доска 100x30(h) (4,10m3)	m2		409,300
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	92,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,651
	20101029034951 8	Scinduri de rasinoase	m3	0,0101	4,134
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	49,116
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,279
48	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3		4,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	8,405
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	40,18
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	20,664
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,016
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,119
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,033
49	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3		4,100
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	1,599
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	12,341
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,004

1	2	3	4	5	6
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	0,012
50	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2		409,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	81,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	20,465
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	484,816
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	5 058,948
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,093
51	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Профнастил H57-750	m2		409,300
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	450,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,93
	27104036420001 2	Профнастил H57-750	m2	1,1500	494,23
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	257,859
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2 148,825
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	2 148,825
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	64,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	9,005
		<i>Total</i>			
		Total Invelitoare			

5.2. Sistem de scurgere

52	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		84,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	25,26
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass ϕ 100	m	1,0500	91,062
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	121,416
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	17,345
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	8,673
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	17,345
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	17,345
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	867,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,684
53	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv ϕ100	m		61,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	21,35
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass ϕ 100	m	1,0500	65,331
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	31,11
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	15,555
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	31,11
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,555
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	15,555
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,555
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,915
		<i>Total</i>			
		Total Sistem de scurgere			

5.3. Strasina infundata

54	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m / Se exclude: "Pervaz de rasinoase"; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0035 m3/m2;Scinduri geluite si faltuite 150x30(h) - 1,05 m2/m2; k=0,5 la manopera	m2		85,000
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	2,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	157,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	12,75
	20101029034923	Scinduri geluite si faltuite 150x30(h)	m2	1,0500	89,25
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0036	0,306

1	2	3	4	5	6
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	34,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,55
55	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2		85,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	57,80
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	21,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	8,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	1,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	21,25
		Total			
		Total Strasina infundata			
		Total			
		Total Acoperis			

6. Tamplarii

56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa exterioara dubla, confenctionata individual din metaloplast, U1 1980x2500(h) - 1 inclusiv supralumina 1980x400(h)	m2		4,950
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	4,009
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,495
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	4,95
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	19,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	2,722
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	0,955
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,099
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră confectionata individual din profil metaloplast, F-1 1750x2400(h) - 5 buc	m2		21,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	13,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	1,47
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	21,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	84,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	9,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	3,465
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,42
58	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră confectionata individual din profil metaloplast, F-2 980x1800(h) - 1 buc	m2		1,764
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	1,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,123
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1,764
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,056
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	0,829
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	0,291
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,706
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,411
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,035
59	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai	m2		1,800

1	2	3	4	5	6
		multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră confectionata individual din profil metaloplast, F-3 750x1200(h) - 2 buc			
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	1,188
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,126
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	0,846
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	0,297
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,036
60	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m		11,230
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	3,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,898
	27431235490269 2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	11,23
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	44,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,112
		<i>Total</i>			
		Total Tamplarii			

7. Finisari glafuri exterioare

61	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m		12,660
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	6,457
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	4,178
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	16,331
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	0,018
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	0,109
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,028
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,019
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	0,019
62	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2		12,660
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	1,519
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	5,254
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,633
63	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2		12,660
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	15,445
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	29,118
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	0,051
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	0,076
64	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg		0,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	0,028
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	0,408
		<i>Total</i>			
		Total Finisari glafuri exterioare			

8. Scari exterioare

8.1. Pridvor PR-1

65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin ; se exclude: ciment, nisip	m2		48,350
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	29,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	4,835
	26641021020139	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1,596
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,483
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,58

1	2	3	4	5	6
66	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata d. iscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/ se exclude: ciment, nisip; k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm	m2		-48,350
	7132030012600	Mosaicar	h-om	0,1000	-4,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	-0,967
	26641021020139	Mortar ciment M150	m3	0,0055	-0,532
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	-0,193
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	-0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	-0,145
67	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate rezistente la inghet gr.=8mm	m2		53,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	205,857
	26701122020527	Placi ceramice striate rezistente la inghet gr.=8mm	m2	1,0200	54,468
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	309,72
	2653102100853	Primer (grupd)	kg	0,1500	8,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	10,68
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	1,068
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,267
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	18,316
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	1,922
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	0,384
		Total			
		Total Pridvor PR-1			
		Total			
		Total Scari exterioare			
9. Balustrada Bs-1					
68	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm, in set conform Plansei 32 din 05/2024-SA	m		23,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	20,70
	28121063057145	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm	m	1,0000	23,00
	574				
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	1,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	16,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	0,575
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	4,60
		Total			
		Total Balustrada Bs-1			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura.)