

**Construirea anexei la cladirea
existenta a Primariei or.Vatra nr
cad 0122104.295 situata in mun
Chisinau or. Vatra str. Stefan
Voda 5 N047/2025**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-1
Constructii beton armat (comp. CBA)
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de terasament		
1	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	3,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,560
2	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,500
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,725
3	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,550
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,350
4	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 (surplus de sol)	100 m3	0,700

1	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,575
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	111,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,338
Total Lucrari de terasament				
		2. Fundatii		
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	7,000
	7123010010200	Betonist	h-om	26,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,550
	2663102100000 150	Beton C8/10	m3	7,247
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,707
	2922140007000	Macara	h-ut	1,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,800
7	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 grinzi de fundatie	m3	17,000
	7123010010200	Betonist	h-om	68,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,800
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	17,686
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,726
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,250
8	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,500
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,250
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	15,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	15,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,000

1	2	3	4	5
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,175
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,025
	2320187315789	Decofrol	kg	6,000
9	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 perete de fundatie	m3	28,500
	7123010010200	Betonist	h-om	114,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,400
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	29,651
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,893
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,100
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,125
10	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, turnare cu mijloace clasice, beton armat C20/25 centura	m3	13,000
	7123010010200	Betonist	h-om	52,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,200
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	13,525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,319
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,250
11	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	245,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	183,750
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,225
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	73,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	73,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,350
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	12,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,125
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	24,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,245
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,245
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,367
	2320187315789	Decofrol	kg	29,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,900
12	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg	217,300

1	2	3	4	5
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,652
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	222,732
	2010237318750	Distantieri	buc	32,595
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,173
13	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	940,700
	7123020011140	Fierar beton	h-om	50,798
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,822
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	964,217
	2010237318750	Distantieri	buc	141,105
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,407
Total Fundatii				
		3. Hidroizolarea		
14	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	35,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,300
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,085
	2466477302420	Sticla solubila	kg	17,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,070
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,140
15	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	230,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	27,600
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	782,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	156,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,460
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,980
Total Hidroizolarea				
		4. Stilpii		

1	2	3	4	5
16	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	5,900
	7123010010200	Betonist	h-om	28,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,655
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	6,229
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,912
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,540
	2922140007000	Macara	h-ut	1,652
17	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	59,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	64,900
	2873116829070	Chingi metalice	kg	4,720
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,295
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,700
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,700
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,770
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,950
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,475
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,850
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,059
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,088
	2320187315789	Decofrol	kg	7,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,180
18	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	841,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	55,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,208
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	862,537
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,415
	2010237318750	Distantieri	buc	235,620
	2922140007000	Macara	h-ut	0,842
Total Stilpii				
		5. Centura antiseismica si grinzi		
19	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	8,400

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	40,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,780
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	8,868
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,298
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,040
	2922140007000	Macara	h-ut	2,352
20	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	75,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	75,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,375
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,250
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,875
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,075
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,075
	2320187315789	Decofrol	kg	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500
21	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	65,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	26,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,033
	2922140007000	Macara	h-ut	0,650
22	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 702,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	112,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,511
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 744,857
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,023
	2010237318750	Distantieri	buc	476,644
	2922140007000	Macara	h-ut	1,702

1	2	3	4	5
Total Centura antiseismica si grinzi				
		6. Planseul		
		6.1. Cota 0.000		
23	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25	m3	14,400
	7123010010200	Betonist	h-om	69,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,480
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	15,203
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,225
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,640
	2922140007000	Macara	h-ut	4,032
24	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	10,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,300
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,010
	2320187315789	Decofrol	kg	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200
25	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	398,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,096
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	408,155
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,982
	2010237318750	Distantieri	buc	111,496
	2922140007000	Macara	h-ut	0,398
Total Cota 0.000				
		6.2. Cota 3.250		
26	CA04F	Beton turnat in placi, preparat cu centrala	m3	22,800

1	2	3	4	5
		de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25		
	7123010010200	Betonist	h-om	110,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,260
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	24,071
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,523
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,680
	2922140007000	Macara	h-ut	6,384
27	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	152,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,400
	7124010010700	Dulgher	h-om	152,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,760
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,560
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,760
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,152
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,152
	2320187315789	Decofrol	kg	18,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,040
28	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	305,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	91,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,750
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	122,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,152
	2922140007000	Macara	h-ut	3,050
29	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 137,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	181,992
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,413
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	3 216,245
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,378
	2010237318750	Distantieri	buc	878,584

1	2	3	4	5
	2922140007000	Macara	h-ut	3,138
Total Cota 3.250				
Total Planseul				
		7. Stilpi si centura la parapet de la cota 3.000..4.200		
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 coloane	m3	0,150
	7123010010200	Betonist	h-om	0,727
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,068
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	0,158
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,023
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,090
	2922140007000	Macara	h-ut	0,042
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 centura	m3	0,744
	7123010010200	Betonist	h-om	3,608
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,335
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	0,785
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,115
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,446
	2922140007000	Macara	h-ut	0,208
32	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	11,000
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,015
	2320187315789	Decofrol	kg	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200
33	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor	kg	32,600

1	2	3	4	5
		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		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,293
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	33,415
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,326
	2010237318750	Distantieri	buc	9,128
	2922140007000	Macara	h-ut	0,033
34	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	148,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,821
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,744
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	152,520
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,488
	2010237318750	Distantieri	buc	41,664
	2922140007000	Macara	h-ut	0,149
Total Stilpi si centura la parapet de la cota 3.000..4.200				
		8. Detalii de fixare si consolidare zidariei noi		
35	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	1,250
	7122050013400	Zidar	h-om	179,425
	9310060019930	Muncitor	h-om	36,163
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 300,000
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	638,250
	2652102100737	Var hidratat	kg	158,700
	00000052	Nisip	m3	3,475
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	112,500
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,875
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,266
	2922140007000	Macara	h-ut	5,138
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	1,013
36	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton	m3	1,080

1	2	3	4	5
		marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 centura		
	7123010010200	Betonist	h-om	5,238
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,486
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	1,140
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,167
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,648
	2922140007000	Macara	h-ut	0,302
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 coloane	m3	0,680
	7123010010200	Betonist	h-om	3,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,306
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	0,718
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,105
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,408
	2922140007000	Macara	h-ut	0,190
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C20/25 buiandrugi	m3	0,220
	7123010010200	Betonist	h-om	1,067
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,099
	2663102100000 20	Beton C20/25	m3	0,232
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,034
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,132
	2922140007000	Macara	h-ut	0,062
39	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,200
	7124010010700	Dulgher	h-om	16,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,080
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,800
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,800
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,400
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,080
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,016
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016
	2320187315789	Decofrol	kg	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,320
40	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor	kg	82,400

1	2	3	4	5
		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		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,322
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	84,460
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,824
	2010237318750	Distantieri	buc	23,072
	2922140007000	Macara	h-ut	0,082
41	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	354,900
	7123020011140	Fierar beton	h-om	23,423
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,774
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	363,772
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,549
	2010237318750	Distantieri	buc	99,372
	2922140007000	Macara	h-ut	0,355
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	41,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,847
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,413
	7212030022700	Sudor	h-om	0,413
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	41,300
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,413
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,206
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,330
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,619
Total Detalii de fixare si consolidare zidariei noi				
		9. Consolidare gol		
		9.1. Consolidare gol p/u usa Cg1		
43	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m	5,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,280
44	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	5,200

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	0,728
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,520
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,052
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,078
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,104
45	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	100,400
	7122050013400	Zidar	h-om	3,012
	7212030022700	Sudor	h-om	3,012
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	105,420
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,032
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,004
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,803
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,004
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,004
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	90,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,176
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,904
	7212030022700	Sudor	h-om	0,904
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,904
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	90,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,452
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,723
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,356
47	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,191
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,230
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,490
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,745
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,105
	2320166200676	White spirit	kg	0,372
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,186
48	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (k=0,4)	buc	5,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,240
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,600

1	2	3	4	5
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,120
49	CK35A	Bulon M14 L=370	buc	5,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,750
	2874136313300 1	Bulon M12, FOCT 7798 - 70 L=370	buc	5,000
50	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,090
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	5,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,030
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	1,140
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	7,050
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012
Total Consolidare gol p/u usa Cg1				
		9.2. Consolidare gol p/u usa Cg2		
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	108,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	20,558
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,082
	7212030022700	Sudor	h-om	1,082
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,082
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	108,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,541
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,866
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,623
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,108

1	2	3	4	5
		construcțiilor metalice.		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,696
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,842
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,421
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,059
	2320166200676	White spirit	kg	0,211
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,105
53	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	1,200
	7122050013400	Zidar	h-om	1,980
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,420
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,036
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,456
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,820
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,060
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005
Total Consolidare gol p/u usa Cg2				
Total Consolidare gol				
Total				
Fondul social				
Total				
Transportarea materialelor				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				

Total deviz:
Inclusiv salariu

