

**Constructia peretelui de sprijin
in curtea blocului de locuinte
aflat pe terenul cu nr. cad.
0100106.474, din str. Cetatea
Alba 20, mun. Chisinau**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Demolari		
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	36,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	47,16
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,17
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,17
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,25
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,04
2	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	72,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,47
Total Demolari				
		2. Terasament		
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	5,183
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,34
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	58,05
4	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	15,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,55
5	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	533,850

1	2	3	4	5
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,56
6	TsD05A	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,08
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,46
Total Terasament				
		3. Perete de sprijin		
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl. C3,5	m3	8,200
	7123010010200	Betonist	h-om	31,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,33
	2663102100009	Beton cl.B3,5	m3	8,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	2,05
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,28
8	CB03B	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	432,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	345,60
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	129,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	129,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	12,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	47,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,65
	2320187315789	Decofrol	kg	51,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,64
9	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	182,840
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	187,41
	2010237318750	Distantieri	buc	27,43

1	2	3	4	5
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,83
10	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	3 913,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	211,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,74
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 011,39
	2010237318750	Distantieri	buc	587,03
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	39,14
11	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	67,500
	7123010010200	Betonist	h-om	270,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,00
	2663102100011	Beton cl.C16/20	m3	70,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,88
12	IzF01B	Amorsarea 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	325,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,02
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	97,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,10
13	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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), k=2	m2	325,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	39,06
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1 106,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	221,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,39
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	735,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,65
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,46
Total Perete de sprijin				
4. Camera tehnica				
14	CC01E	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier si	kg	18,400

1	2	3	4	5
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06
	2710602100001	Otel beton A I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,86
	2010237318750	Distantieri	buc	2,76
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,18
15	CC01F1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	53,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,16
	2710602200002	Otel beton A III diam mai mare de 8 mm	kg	54,74
	2010237318750	Distantieri	buc	8,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,53
16	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90
	7124010017001	Dulgher	h-om	8,55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	1,08
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 15	m3	1,350
	7123010010200	Betonist	h-om	4,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,54
	2663102100015	Beton cl. C 15	m3	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,81
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,34
18	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t./ Bloc prefabricat 240 x 30 x 80 cm	buc	3,000
	7136080025001	Montator	h-om	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,11
	2666122860200	Bloc prefabricat 240 x 30 x 80 cm	buc	3,03
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,03
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	32,04

1	2	3	4	5
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,14
	1421102200227	Pietris	m3	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,80
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,04
19	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t./Bloc prefabricat 120 x 30 x 80 cm	buc	3,000
	7136080025001	Montator	h-om	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,07
	2666122860210	Bloc prefabricat 120 x 30 x 80 cm	buc	3,03
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,03
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	19,95
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,07
	1421102200227	Pietris	m3	0,02
	4100126202818	Apa	m3	0,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,55
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,02
20	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t./Bloc prefabricat 80 x 30 x 80 cm	buc	9,000
	7136080025001	Montator	h-om	2,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,18
	2666122860220	Bloc prefabricat 80 x 30 x 80 cm	buc	9,09
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,08
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	50,40
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,16
	1421102200227	Pietris	m3	0,06
	4100126202818	Apa	m3	0,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,20
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,05
21	CB03E	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	5,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,80
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,18
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,72

1	2	3	4	5
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,12
22	CC02K	Armături din oțel beton A I fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	15,050
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06
	2710602100001	Oțel beton A I diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,43
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,15
	2010237318750	Distanțieri	buc	4,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,02
23	CC02L2	Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	53,400
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27
	2710602200002	Oțel beton A III diam mai mare de 8 mm	kg	54,74
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,53
	2010237318750	Distanțieri	buc	14,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,05
24	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton cl. C 15	m3	0,900
	7123010010200	Betonist	h-om	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40
	2663102100015	Beton cl. C 15	m3	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,14
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25
25	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	28,000
	7124010107001	Dulgher	h-om	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,20
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	11,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28
26	CB03E	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2	15,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	13,09

1	2	3	4	5
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,62
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,62
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,46
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,02
	2320187315789	Decofrol	kg	1,85
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,31
27	CC02N2	Armaturi din otel beton A III 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	190,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,57
	2710602200002	Otel beton A III diam mai mare de 8 mm	kg	195,26
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,90
	2010237318750	Distantieri	buc	53,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,19
28	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. C 15	m3	2,100
	7123010010200	Betonist	h-om	10,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,94
	2663102100015	Beton cl. C 15	m3	2,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,26
	2922140007000	Macara	h-ut	0,59
Total Camera tehnica				
		5. Balustrada		
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	99,360
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,99
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,99
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	99,36
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,79
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,49
30	CK35B	Dibluri din metal M8 fixate in ziduri din beton armat	buc	98,000
	7422010060100	Timplar	h-om	19,60

1	2	3	4	5
	2874136313308	Diblu din metal M8	buc	98,00
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada	kg	1 152,430
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	218,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,52
	7212030022700	Sudor	h-om	11,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 152,43
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,22
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	11,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,05
32	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,252
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,11
	2430116100000 2	Email ПФ-115	kg	15,02
	2430226100814 1	Grund ГФ-021	kg	7,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,05
	2320166200676	White spirit	kg	3,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,88

Total Balustrada

Total
Asigurarea sociala
Transportul materialelor
Total
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiu de deviz
Total
TVA

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.