

**Construirea unui bloc pentru
festivitati si sport pe terenul cu
nr.cadastral 0100411.441.02 ,
din contul demolarii blocului
pentru sport(parte a constructiei
cu nr.cadastral 0100411.441.02)
din str. Postei 44,mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațiile de lucrări № 3449-2-1-1

Deviz-oferta № 3449-2-1-1

Lucrari de constructii.

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		NOTA: K₃=1,15 K_m=1,15				
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3	11,270		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	23,000		
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 972,25 0		
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	11,270		
5	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3	5,580		
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	5,580		
7	TsC03B 1	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 - подсыпка под полы	100 m3	1,400		
8	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	1,400		
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	6,980		

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II - для обратной засыпки пазух и подсыпки под полы				
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 221,50 0		
		Capitolul 2. Fundatii				
11	CA02C	Beton simplu M-100 (B7,5) turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	16,600		
12	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 M-200(B15) Fc-1....-4	m3	40,300		
13	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	89,100		
14	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (	kg	393,320		
15	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	1 363,38 0		
16	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. M-200(B15) F-1....-4a	m3	24,300		
17	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	58,200		
18	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	10,800		
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 243,90 0		
20	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. FS 4-8m	buc	30,000		
21	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. FS 4-12m	buc	19,000		
22	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. FS-4m	buc	71,000		
23	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M-200(B15) - доборы	m3	3,000		
24	CA03F0	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	0,600		

1	2	3	4	5	6	7
	1	pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M-200(B15) - <u>прямом G-1a</u>				
25	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv <u>сприжинирите</u>	m2	15,000		
26	CA04F	Beton M-250 (B20) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - Cmd-1	m3	1,150		
27	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	37,500		
28	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	160,500		
29	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	42,200		
30	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	231,000		
		Capitolul 3. Carcas				
31	CA04F	Beton M-250 (B20) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - stilpi monoliti	m3	33,000		
32	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	330,000		
33	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	926,310		
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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 626,51 0		
35	CA04F	Beton M-250 (B20) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - stilpi monoliti p/u parapet	m3	12,200		
36	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu	m2	122,000		

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
37	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 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	410,580		
38	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	618,930		
39	CA04F	Beton M-250 (B20) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - grinzi monoliti	m3	80,000		
40	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	690,000		
41	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	564,100		
42	CC02K2	Armaturi din otel beton PC 52 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	2 339,27 0		
43	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	5 078,53 0		
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - полосы 100*6	kg	54,600		
45	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	102,000		
46	CD64B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea peste 4 m	m3	81,800		
47	CD71A	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m - BCA gr.30cm	m3	17,830		
48	CD71B	Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv: pentru inaltimea etajului peste 4 m - BCA gr.30cm	m3	4,530		
		Capitolul 4. Planseu				
49	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de	buc	17,000		

1	2	3	4	5	6	7
		seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 - C8- ПІС63-12М				
50	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 - C8- ПІС63-10М	buc	6,000		
51	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 - C8- ПІС59-12М	buc	9,000		
52	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 - C8- ПІС59-10М	buc	9,000		
53	CP54E	Placi cu nervuri pentru acoperire in zone cu grad de seismicitate 7-8 pentru cladiri cu inaltimea pina la 35 m, cu suprafata 10 m2. - PP-1	buc	19,000		
54	CP54E	Placi cu nervuri pentru acoperire in zone cu grad de seismicitate 7-8 pentru cladiri cu inaltimea pina la 35 m, cu suprafata 10 m2. - 2ПІГ12-5AIV	buc	6,000		
55	CA04F	Beton M-250 (B20) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - placi	m3	14,900		
56	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	108,640		
57	CB11B	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 5100 R	buc	220,000		
58	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	722,420		
59	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	994,800		
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	90,720		
61	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	230,600		
62	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	11,300		
		Capitolul 5. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
63	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm - под болты В-3 и В-2 + узел 4 л. СВА-50	buc	54,000		
64	RCsB14 A	Plombe de beton clasa B25/M300 preparat pe santier cu betoniera turnat in diafragme, plansee, rampe de scari, podeste, parapeti для В-2	buc	26,000		
65	RCsU07 A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (раствор Rezisto Fluid Ancori)	buc	26,000		
66	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	9,770		
67	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. V= 6.75m3	m2	450,500		
68	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	16,520		
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - соединит. элементы дополнит.	kg	171,450		
70	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	450,500		
71	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate -pelicula antivapor	m2	450,500		
72	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm - Rannila B=50cm gr.0,8mm	m	57,500		
73	CE23D3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm - p-u parapet B=70cm gr.0,8mm	m	18,000		
74	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm - Rannila B=40cm gr.0,8mm	m	27,500		
75	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	43,500		
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	64,500		
77	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (снегозадержатели)	kg	133,100		
		Capitolul 6. Pereti dispartitori				

1	2	3	4	5	6	7
78	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	3,450		
79	CD60D	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 peste 4m	100m2	1,680		
80	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	532,000		
81	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	266,760		
82	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m	348,840		
83	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple	m	697,680		
84	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	17,800		
85	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale -gr.80mm	m2	35,300		
86	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 impletituri, aplicate la pereti - nod 2 SA pl.11	m2	35,300		
87	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti - в/шахты	m2	49,700		
		Capitolul 7. Ferestre				
88	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv F-1,-2,-4,-6	m2	15,370		
89	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - фрамуги SU-1,-2	m2	2,090		
90	CM07C	Luminator-perete din caramizi presate din sticla cu goluri 190 x 190 x 100 mm F-3,-3*,-5,-7	m2	5,740		
91	CK07A	Glafuri pina la 30 cm latime din lemn, montate la ferestre din lemn -P-1....P-6	m	21,250		
92	CE23B3	Glafuri si copertine din tabla zincata de	m	44,820		

1	2	3	4	5	6	7
		0,8 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm - B=18cm				
93		Clapan pentru ferestre din aluminiu „Air- Box"	buc	7,000		
94	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu - V-1,-2,-3	m2	87,040		
		Capitolul 8. Usi				
95	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	48,300		
96	CK03D	Usi din lemn interioare sau exterioare in doua canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	12,860		
97	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,890		
98	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m poz.8 (glisante)	m2	5,000		
99	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,970		
100	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,100		
101	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	31,000		
102	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre - доп. наличники	m	167,400		
		Capitolul 9. Podele la cota -2.40,-1.53, +-0.00 Capitolul 9.1. nod A				
103	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,314		
104	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	m3	23,140		

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice - M-200 gr.10cm				
105	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 5Bp-I 150*150	kg	499,820		
106	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% -gr.10cm	m3	23,140		
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	231,400		
108	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	231,400		
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 250*250	kg	185,100		
110	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	231,400		
111	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez - p-u sala sporiva	m2	231,400		
		Capitolul 9.2. nod B				
112	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,553		
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - M-100 gr.8cm	m3	4,420		
114	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% -gr.7,5cm	m3	4,150		
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	55,290		
116	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	55,290		
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 250*250	kg	44,230		
118	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	55,290		
		Capitolul 9.3. nod C				
119	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,409		
120	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - M-100 gr.8cm	m3	3,270		
121	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si	m3	2,860		

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% -gr.7,0cm				
122	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	40,900		
123	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	40,900		
124	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 250*250	kg	32,720		
125	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	40,900		
126	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	30,930		
		Capitolul 9.4. nod C*				
127	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,082		
128	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	8,200		
129	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,620		
		Capitolul 9.5. nod D				
130	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,150		
131	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% -gr.12.5cm	m3	1,830		
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	14,630		
133	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	14,630		
134	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 250*250	kg	11,700		
135	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	14,630		
136	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.2cm	m2	14,630		
137	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se	m2	-14,630		

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade				
138	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	14,630		
139	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	15,650		
		Capitolul 10. Podele la cota -2.40, +-0.00,+1.40 Capitolul 10.1. nod E				
140	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea - cementoplast gr.7cm	m3	6,300		
141	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp -gr.3cm	m2	89,970		
142	CG22A5 K=7	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-89,970		
143	CG24A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din beton marfa clasa B 15/M200, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	104,700		
		Capitolul 10.2. nod E*				
144	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea - cementoplast gr.2,60cm	m3	0,100		
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	3,780		
146	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	3,780		
147	IzF04B	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	5,540		
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.2cm	m2	3,780		
149	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-3,780		
150	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai	m2	3,780		

1	2	3	4	5	6	7
		mici de 16 m2				
151	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	8,800		
		Capitolul 10.3. nod E**				
152	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	2,230		
153	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % - Nobasil -T gr.100mm	m2	2,230		
154	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	2,230		
155	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	2,230		
156	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	2,230		
		Capitolul 11 Podele la cota +3,60, +4,45,+5,35 Capitolul 11.1 nod F				
157	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea - cementoplast gr.5,50cm	m3	2,700		
158	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	48,820		
159	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	48,820		
160	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	48,820		
		Capitolul 11.2 nod G				
161	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea - cementoplast gr.5,0cm	m3	0,750		
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	15,000		
163	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	15,000		

1	2	3	4	5	6	7
164	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	15,000		
165	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	11,960		
		Capitolul 11.3 nod G*				
166	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - M-200 gr.16cm	m3	0,850		
167	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 150*150	kg	6,890		
168	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.2cm	m2	5,300		
169	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-5,300		
170	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	5,300		
171	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	2,240		
		Capitolul 11.4 nod H				
172	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea - cementoplast gr.4,5cm	m3	9,470		
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	210,540		
174	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	210,540		
175	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp - gr.12mm cl.33	m2	210,540		
		Capitolul 11.5 nod J				
176	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn	m2	58,430		
		Capitolul 11.6 nod1 SA pl.15				
177	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate -pelicula antivapor	m2	346,000		
178	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de	m2	346,000		

1	2	3	4	5	6	7
		bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % - gr.20cm Y150kg/m3				
179	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	346,000		
180	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin -gr.4cm	m2	346,000		
181	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	346,000		
		Capitolul 12 Finisare interioare				
182	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	210,540		
183	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului gr.3mm	m2	574,950		
184	CF53B K=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	-574,950		
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	574,950		
186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	574,950		
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor вторая грунтовка	m2	574,950		
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	574,950		
189	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	1 737,82 0		
190	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. - gr.3mm	m2	1 631,13 0		
191	CF51B K=2	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 sau se scade la art. CF50)	m2	- 1 631,13 0		
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	1 713,85		

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor		0		
193	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 631,130		
194	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	106,690		
195	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	572,000		
196	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	653,000		
		Capitolul 13 Finisare exterioare Capitolul 13.1 nod 4 - soclu				
197	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	70,000		
198	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale - Технофак gr.70mm	m2	70,000		
199	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg	208,600		
200	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - paci tip „Cosauti ” gr.20mm	m2	70,000		
		Capitolul 13.2 nod 3				
201	IzF03B2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	792,250		
202	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - Технофак gr.70mm	m2	652,700		

1	2	3	4	5	6	7
203	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - Технофас gr.50mm	m2	145,550		
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	792,250		
205	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. - pe baza de ciment	m2	792,550		
206	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	792,250		
207	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	792,250		
208	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	792,250		
209	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - карниз узел А л.АП-15	m	64,000		
210	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - силиконовая	m2	35,200		
211	CE23A3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm - B=10cm gr.0,8mm	m	50,000		
212	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - по козырькам	m2	5,460		
213	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,460		
214	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm - компенсатор B=50cm gr.0,8mm	m	39,620		
215	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	989,830		
		Capitolul 14Scari Capitolul 14.1 Scara exterioara Sce-1				
216	CA04F	Beton M-200 (B15) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3	0,800		

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				
217	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	5,600		
218	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,700		
219	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	39,700		
		Capitolul 14.2 Scara exterioara Se-2				
220	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. M-200(B15)	m3	0,500		
221	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,310		
222	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg - Pi-2	kg	12,600		
223	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,440		
224	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	614,300		
225	CH10A	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	614,300		
226	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	21,500		
		Capitolul 14.3 Scara exterioara SCM-1,SCM-2,Ingr-1				
227	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	165,090		
228	RpCU05 C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,000		
229	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	6,000		
230	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000		
231	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Ingr-1 - p-u acoperis	kg	476,440		
232	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe	m2	24,550		

1	2	3	4	5	6	7
		timplarie metalica in 2 straturi				
		Capitolul 15 Alte lucrari Capitolul 15.1 Dulap de incendiu DI-1				
233	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,376		
234	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,376		
235	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas)	kg	70,000		
236	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti - обшивка каркаса г/картоном т. 12,5 мм	m2	2,880		
		Capitolul 15.2 Consolidarea golului G-1				
237	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor подоконная часть	m3	0,762		
238	RCSB21 C K=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm - h=40cm	buc	10,000		
239	RpCU06 C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,200		
240	RpCU02 A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	46,400		
241	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas)	kg	148,300		
242	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	6,820		
243	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	9,000		
		Capitolul 15.3 Consolidarea puturilor de aeraj PA-1...PA-6				
244	CL26A	Rame metalice gata confectionate (carcas)	kg	1 140,230		
245	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - Pi-4	kg	36,000		
246	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina -GF-021	t	1,140		
247	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	1,140		

1	2	3	4	5	6	7
		mina (p/u metal PF-115)				
248	CA04F	Beton M-200 (B15) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - placi	m3	0,200		
249	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m; pereti cu izolatie - плиты СМЛ толщ.8мм	m2	57,530		
250	RpIzC29 D	Invelitori pentru protectia izolatiilor, executate cu tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm -din tabla de otel galvanizat gr. 0,8 mm	m2	57,150		
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - каркас под зонт	kg	65,730		
252	RpIzC29 D	Invelitori pentru protectia izolatiilor, executate cu tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm -din tabla de otel - профнастил Rannila	m2	17,400		
		Capitolul 15.4 Intrare in subsol Intr.1,2 si groapa Gr-1				
253	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. M-200(B15)	m3	14,500		
254	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	72,500		
255	CA04F	Beton M-200 (B15) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - scara	m3	2,500		
256	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	4,250		
257	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 10AIII 200*200	kg	56,500		
258	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare INDR-1,-2,-3	kg	192,030		
259	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare ISC -1,-2	kg	129,540		
260	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	28,900		
261	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	16,600		
262	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm - p-u drenaj	m	9,000		
263	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - p-u drenaj	m3	0,750		

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 15.5 Confectii metalice GA-1,G-1,				
264	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - grilaj G-1	kg	30,960		
265	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului - GA-1 (=2buc)	m2	1,244		
266	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	24,550		

Total:

Прямые затраты	lei
Asigurarea social medical	22,50 %
Cheltuieli de transport	7,00 %
Cheltuieli de depozit	2,00 %
Total	100,00 %
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 %
Beneficiu de deviz	6,00 %

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Construirea unui bloc pentru festivitati si sport pe terenul cu nr.cadastral0100411.441,din contul demolarii blocului pentru sport (parte a constructiei cu nr.cadastral 0100411.441.02)din str.Postei 44,mun.Chisinau

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 3449-2-1-2

Deviz-oferta № 3449-2-1-2

Instalatii apa si canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistema A1 Capitolul 1.1. Tevi si armatura				
1	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50	m	60,00		
2	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm PPR PN10	m	5,00		
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN10)	m	25,00		
4	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN10)	m	20,00		
5	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa , avind diametrul de 50 mm	buc	2,00		
6	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)	buc	1,00		
7	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc	3,00		
8	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc	10,00		
9	SD17A	Robinet de stingere a incendiului , cu diametrul de 50mm	buc	5,00		
10	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,00		
11	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	6,00		
12	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	60,00		

13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	50,00		
14	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	5,00		
15	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	50,00		
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	20,00		
17	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	25,00		
18	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	5,00		
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	60,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli de depozitare			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 1.2. Utilaj				
20		Stingator cu spuma	buc	10,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			
		Capitolul 2. Sistema -T3,T4- Capitolul 2.1. Tevi si armaturi				
21	SA16F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 63 mm (PPR PN16)	m	30,00		
22	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm(PPR PN16)	m	30,00		
23	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (PPR PN16)	m	15,00		
24	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32mm (PPR PN16)	m	15,00		
25	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm ,(PPR PN16)	m	20,00		

26	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm ,(PPR PN16)	m	25,00		
27	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (FI-FIcu sfera D32mm)	buc	2,00		
28	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (FI-FI cu sfera D25)	buc	1,00		
29	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D20mm)	buc	3,00		
30	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" (FI-FI cu sfera D15mm)	buc	2,00		
31	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" (clapeta de sens cu arc D25)	buc	1,00		
32	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	135,00		
33	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	13,50		
34	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	135,00		
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=63mm	m	30,00		
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50mm	m	30,00		
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40mm	m	15,00		
38	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm ПЭП	m	15,00		
39	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25 mm ПЭП	m	20,00		
40	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm ПЭП	m	25,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli de depozitare			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3. Sistema C1- Capitolul 3.1. Tevi si armaturi				
41	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (PP D110 MM)	m	75,00		

42	SB08D	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 63 mm (PP D50 MM)	m	25,00		
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta de aeresire), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00		
44	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	5,00		
45	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri	buc	3,00		
46	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	8,00		
47	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	8,00		
48	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,00		
49	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	5,00		
50	SD02A	Baterie amestecatoare cromata pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	5,00		
51	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	1,00		
52	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	10,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli de depozitare			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3.2. Utilaj				
53		Cada de dus	buc	5,00		
54		Vana cu motor electric marca HL 710,2 EPC ,P=0.1kwt,U=220V ,D100mm	buc	1,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			
		Capitolul 3.3. Lucrari de montarea				
55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare mecanica (vana marca HL710.2EPC), la conductele de canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,00		
56	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	1,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			

Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Asigurari sociale si medicale	22,50 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	76,00 %
Total	100,00 +
Beneficiu de deviz	6,00 %

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Bognibova L.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()

**Construirea unui bloc pentru festivitati si sport pe terenul cu
nr.cadastral0100411.441,din contul demolarii blocului pentru sport (parte
a constructiei cu nr.cadastral 0100411.441.02)din str.Postei
44,mun.Chisinau**

Formular
Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 3449-2-1-3
Deviz-oferta № 3449-2-1-3
Incalzirea.**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari santehnice				
		Capitolul 1.1. Tevi si armatura				
1	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"10K- 500-400	buc	3,00		
2	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"10K- 500-900	buc	1,00		
3	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"10K- 900-500	buc	2,00		
4	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 10K-900-1100	buc	1,00		
5	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 10K-900-1400	buc	2,00		
6	IB06C	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 10K-900-1600	buc	2,00		
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 11K-900-1100	buc	9,00		
8	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"22K- 500-600	buc	1,00		
9	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"22K- 500-700	buc	2,00		
10	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"22K- 500-900	buc	3,00		
11	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 22K-500-1200	buc	3,00		
12	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 22K-500-1400	buc	1,00		
13	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO-KLASIK" 22K-500-1800	buc	2,00		
14	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO-KLASIK" 22K-500-2000	buc	1,00		
15	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO- KLASIC"33K- 900-800	buc	2,00		
16	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO-KLASIK" 33K-500-1600	buc	6,00		
17	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO-KLASIK" 33K-900-1200	buc	14,00		
18	IB06C	Radiatoare din otel,"KORADO-KLASIK" 33K-600-2000	buc	2,00		
19	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (HERZ-TS-90)	buc	54,00		

20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2", (HERZ-RL-5 ,D1/2")	buc	54,00		
21	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" (MSV-S D32)	buc	2,00		
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D25)	buc	4,00		
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (MSV-S D20)	buc	8,00		
24	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (MSV-S D15)	buc	10,00		
25	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	54,00		
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" ,FIX MATIC 548	buc	16,00		
27	ID04A	Robinet de evacuarea apei si implere , avind diametrul nominal de 1/2"	buc	46,00		
28	IC53A	Stut pentru furtun , avind diametrul de 1/2"	buc	46,00		
29	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50mm	m	80,00		
30	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40mm	m	9,00		
31	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32mm	m	50,00		
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25mm	m	160,00		
33	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20mm	m	20,00		
34	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15mm	m	115,00		
35	SA04F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 50mm	m	16,00		
36	SA04E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 40mm	m	3,00		
37	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de	m	10,00		

		locuit si social-culturale, avind diametrul de 32mm				
38	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25mm	m	32,00		
39	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20mm	m	4,00		
40	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15mm	m	25,00		
41	SA04A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15mm(pentru drenaj)	m	25,00		
42	pret de piata	Furtun pentru drenaj L=20m - 6buc.	m	120,00		
43	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	520,00		
44	IC42A	Suporti fix S.F1 de fixare pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,00		
45	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	295,00		
46	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	139,00		
47	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	295,00		
48	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	139,00		
49	RpSF50 A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	434,00		
50	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,00		
51	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	9,00		
52	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	90,00		
		Capitolul 1.2. Lucrari de izolarea				
53	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m	140,00		

		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =22mm si grosimea b=25mm pentru teava D=15 mm "TERMOROCK"				
54	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =35mm si grosimea b=25mm pentru teava D=25 mm "TERMOROCK"	m	160,00		
55	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =48mm si grosimea b=30mm pentru teava D=32 mm "TERMOROCK"	m	50,00		
56	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =48mm si grosimea b=30mm pentru teava D=40 mm	m	9,00		
57	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =60mm si grosimea b=30mm pentru teava D=50 mm	m	80,00		
58	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	90,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitarea			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Utilaj				
59	Danfoss	Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) d=50mm , Danfoss	buc	1,00		
60	Danfoss	Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) d=50mm , Danfoss	buc	1,00		
61	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=50mm , Danfoss	buc	1,00		
62	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=50mm , Danfoss	buc	1,00		
63	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=32mm , Danfoss	buc	2,00		
64	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=25mm , Danfoss	buc	4,00		
65	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=20mm , Danfoss	buc	8,00		
66	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD(retur) d=15mm , Danfoss	buc	10,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitarea			1,20 %			
		Capitolul 3. Lucrari de montare				
67	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 40, 50	buc	4,00		
68	11-02-042-03	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 25,32	buc	6,00		

69	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 15, 20	buc	18,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitarea			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheiltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Bognibova L.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

0

**Construirea unui bloc pentru festivitati si sport pe terenul
cu nr.cadastral0100411.441,din contul demolarii blocului
pentru sport (parte a constructiei cu nr.cadastral
0100411.441.02)din str.Postei 44**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 3449-2-1-4
Deviz-oferta № 3449-2-1-4
Ventilatie**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Utilajului				
1	REMAK	<u>Instalatia de refulare 80-50 L=4235m3/h (VS1):</u>	<u>buc</u>	<u>1,00</u>		
2		Sectia de ventilare RP 80-50/40-4D	buc	1,00		
3		Sac de filtrare KFD 80-50 cu intraducere KF5-80-50	buc	1,00		
4		Incalzitor de aer pe apa VO 80-50/3R	buc	1,00		
5		Confectiuni flexibile 80-50	buc	2,00		
6		Clapeta de aer LKSF 80-50/230 cu servomecanizm LF230	buc	1,00		
7		Nod de control a incalzitor de aer SUMX -10.0 (2)	buc	1,00		
8	REMAK	<u>Instalatia de refulare 100-50 L=6250m3/h (VS2):</u>	<u>buc</u>	<u>1,00</u>		
9		Sectia de ventilare RP 100-50/56-4D	buc	1,00		
10		Sac de filtrare KFD 100-50 cu intraducere KF5-100-50	buc	1,00		
11		Incalzitor de aer pe apa VO 100-50/2R	buc	1,00		
12		Confectiuni flexibile 100-50	buc	2,00		
13		Clapeta de aer LKSF 100-50/230 cu servomecanizm LF230	buc	1,00		
14		Nod de control a incalzitor de aer SUMX -10.0(3)	buc	1,00		
15		Clapeta cu mecanism de executie NM230A P1000x400E (cep.5.904-49) (VA7, VA8)	buc	2,00		
16	REMAK	Ateunator de zgomot TKU 80-50	buc	2,00		
17	REMAK	Ateunator de zgomot TKU 100-50	buc	2,00		
18		Clapeta KIIY-1M- D710 cu mecanism de excutie MII220(24),"Beza" (VAN9-14)	buc	6,00		
19		Clapeta A3E (5.904 -53) 800x300	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
20		Clapeta A3E (5.904 -53) 800x500	buc	1,00		
21		Grile de ventilatie AZR"Klima" 1200x1200(h)	buc	1,00		
22		Difuzor Sinus-C-160"Systimair"	buc	22,00		
23		Deflector D710 "Systimair"	buc	6,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitare			1,20 %			
		Capitolul 2. Montarea utilajului				
24	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	2,00		
25	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	2,00		
26	VB01A	Clapeta de reglare, montata pe canale circulare , cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	6,00		
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica	buc	8,00		
28	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00		
29	VB02B	Clapeta de reglare, montata pe canale rectangulare , cu perimetrul 1600 - 3200 mm	buc	2,00		
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, AZR-4"Klima" 1200x1200(h)	buc	1,00		
31	VB26A	Anemostat-difuzor Sinus-C-160-22, "Systemair"	buc	6,00		
32	VB28A	Deflector circular D710 mm	buc	6,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitare			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3. Lucrari de constructie				
33	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (DV80-50)	buc	2,00		
34	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (DV100-50)	buc	2,00		
35	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	1,50		
36	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii	m2	48,00		

1	2	3	4	5	6	7
		rectangulare de 250 - 700 mm				
37	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	362,30		
38	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	39,00		
39	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	75,60		
40	VA02E2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane care se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	66,80		
41	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm	m2	145,60		
42	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm (короб 400x1100x1000 -1 шт ; короб 400x1100x1200 - 1 шт))	m2	6,40		
43	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm ("Sonodec 25" D160)	m	36,00		
44	VB02A	Clapeta -drosel (5.904-53) 100x200 mm	buc	4,00		
45	VB02A	Clapeta -drosel(5.904-53) 150x200 mm	buc	4,00		
46	VB02A	Clapeta -drosel (5.904-53) 400x250 mm	buc	6,00		
47	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 200x200	buc	1,00		
48	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla de zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x100	buc	5,00		
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x150	buc	46,00		
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x200	buc	22,00		
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 250x250	buc	6,00		
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 300x100	buc	11,00		
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc	18,00		

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie JR-7 "Klima" 600x400				
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla zincata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie P25 D710"Beza"	buc	6,00		
55	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (TOB D710)	buc	6,00		
56	SA02B	Teava din otel zincata pentru drenaj, avind diametrul de 20mm	m	70,00		
57	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =28mm si grosimea b=25mm pentru teava D=20 mm "TERMOROCK"	m	70,00		
58		Orificiu p/t luarea probelor	buc	20,00		
59	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal ПФ-115	m2	145,60		
60	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala imbracate pe o singura fata, cusute pe plasa de sirma SPS 1, gata confectionate, avind grosimea de 30mm	m2	263,90		
61	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 100mm	m2	66,82		
62	IzH15A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala , cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, pe ambele fete, gata confectionate, avind grosimea de 120mm	m2	67,20		
63	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	330,72		
64	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata , fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, confectionare	m2	67,20		
65	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata , fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia peste 1,6 m, montare	m2	67,20		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitare			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu de deviz			6,00 %			

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Bognibova L.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()

**Construirea unui bloc pentru festivitati si sport pe terenul
cu nr.cadastral0100411.441,din contul demolarii blocului
pentru sport (parte a constructiei cu nr.cadastral
0100411.441.02)din str.Postei 44,mun.Chisinau**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 3449-2-1-5

Deviz-oferta № 3449-2-1-5

Alimentara cu caldura VS1,VS2 .

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari santehnice				
		Capitolul 1.1. Tevi si armatura				
1	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 mm	m	120,00		
2	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50mm	m	30,00		
3	ID04A	Robinet de evacuarea apei si implere , avind diametrul nominal de 1/2"	buc	12,00		
4	IC53A	Stut pentru furtun , avind diametrul de 1/2"	buc	12,00		
5	pret de piata	Furtun pentru drenaj L=20m - 2buc.	m	40,00		
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" ,FIX MATIC 548	buc	6,00		
7	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	400,00		
8	IC42A	Suporti fix S.F1 de fixare pentru sustinerea conductelor, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,00		
9	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	150,00		
10	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	150,00		
11	RpSF50 A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	150,00		
		Capitolul 1.2. Lucrari de izolarea				

12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =60mm si grosimea b=30mm pentru teava D=50 mm	m	30,00		
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul cilindru =88mm si grosimea b=40mm pentru teava D=89 mm	m	120,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitarea			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Utilaj				
14	Danfoss	Supapa de balansare manuala ASV-PV (retur) d=89mm , Danfoss	buc	1,00		
15	Danfoss	Supapa cu pana manuala ASV-M (tur) d=89mm , Danfoss	buc	1,00		
16	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-S (tur) d=50mm , Danfoss	buc	2,00		
17	Danfoss	Supapa de balansare manuala MSV-BD (retur) d=50mm , Danfoss	buc	2,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitarea			1,20 %			
		Capitolul 3. Lucrari de montare				
18	11-02-042-05	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 80	buc	2,00		
19	11-02-042-04	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 50	buc	4,00		
Cheltuieli directe			lei			
Transport materialov			7,00 %			
Cheltuieli depozitarea			2,00 %			
Asigurari sociale si medicale			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(Bognibova L.)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()

**Construcția unui bloc pentru
festivități și sport pe terenul cu
nr.cadastral 0100411.441 din
contul demolării blocului pentru
sport(parte a construcției cu
nr.cadastral 0100411.441.02)din
str.Postei 44**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări № 3449-2-1-6

Deviz-oferta № 3449-2-1-6

Echipament electric. Iluminare electrica

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrări de montare				
		Capitolul 1.1. Lucrări de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x500x220 ЦПНМ-3	buc	1,00		
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	18,00		
3		Intrerupator tripolar BP32-31 100A	buc	1,00		
4		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/C10	buc	1,00		
5		Intreruptor I=20A, BA47-63/3P/B20	buc	3,00		
6		Intreruptor I=32A, BA47-63/3P/C32	buc	3,00		
7		Intreruptor I=40A, BA47-63/3P/C40	buc	1,00		
8		Intreruptor I=63A, BA47-63/3P/C63	buc	1,00		
9		Расцепитель независимый РН47	buc	1,00		
10		DIN-reica L=500	buc	2,00		
11		Блок распределительный на DIN рейку plc -kbr125	buc	1,00		
12		Sina , N 2x11 sn0-2x11	buc	1,00		
13		изолятор шинный plc-sm-60	buc	3,00		
14	08-01-068-1	Bare prefabricate - o banda in faza: bara din arama sau aluminiu, sectiune pina la 250 mm2	100 m	0,005		
15		BARA din cupru ШИМТ 3x20мм L=500mm	buc	1,00		
16	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	1,00		
18	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc	1,00		
19		Buton de comanda APBB-22N	buc	1,00		
20	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350,(Panou 24 module IP31 IIP _H -24)	buc	1,00		
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,00		
23		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 40A	buc	1,00		
24		Intreruptor I=16A, BA47-63/3P/B16	buc	1,00		
25		Intreruptor I=16A, BA47-63/1P/C16	buc	2,00		
26		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/B10	buc	1,00		
27		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
28		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
29	08-01-015-10	Limitator supratensiune neliniar, tensiune 220 kV	set	1,00		
30	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 IIP _B -18M	buc	1,00		
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00		
33		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 40A	buc	1,00		
34		Intreruptor I=6A, BA47-63/1P/C6	buc	1,00		
35		Intreruptor automat diferential 16A tip AC ABDT63/2P/C16/30mA	buc	2,00		
36		Intreruptor automat diferential 25A tip AC ABDT63/2P/C25/30mA	buc	1,00		
37		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
38		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
39	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПН-18М	buc	1,00		
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00		
42		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 40A	buc	1,00		
43		Intreruptor automat diferential 16A tip AC ABDT63/2P/C16/30mA	buc	4,00		
44		Intreruptor automat diferential 25A tip AC ABDT63/2P/C25/30mA	buc	1,00		
45		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
46		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
47	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
48	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПБ-24	buc	1,00		
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,00		
50		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 40A	buc	1,00		
51		Intreruptor automat diferential 16A tip AC ABDT63/2P/C16/30mA	buc	7,00		
52		Intreruptor automat diferential 25A tip AC ABDT63/2P/C25/30mA	buc	1,00		
53		Sina , N 12 sn0-63-12-2	buc	1,00		
54		Sina , PE12 sn0-63-12-2	buc	1,00		
55	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
56	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПБ-12	buc	1,00		
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00		
58		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 25A	buc	1,00		
59		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/B10	buc	5,00		
60		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
61		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
62	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
63	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПН-12	buc	1,00		
64	08-03-	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc	6,00		

1	2	3	4	5	6	7
	575-1	transportare				
65		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 25A	buc	1,00		
66		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/B10	buc	3,00		
67		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
68		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
69	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
70	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПВ-12	buc	1,00		
71	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,00		
72		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 25A	buc	1,00		
73		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/B10	buc	7,00		
74		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
75		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
76	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
77	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИММ-9	buc	1,00		
78	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00		
79		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 63A	buc	1,00		
80		Intreruptor I=32A, BA47-63/3P/C32	buc	2,00		
81		Releu 26A, PTЭ-2353	buc	1,00		
82		Releu 28A, PTЭ-2353	buc	1,00		
83	08-03- 529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,00		
84	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc	1,00		
85	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ИПН-12	buc	1,00		
86	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,00		
87		Intrerupator de sarcina BH-63-3P 25A	buc	1,00		
88		Intreruptor I=10A, BA47-63/1P/B10	buc	5,00		

1	2	3	4	5	6	7
89		Sina , PE 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
90		Sina , N 8 sn0-63-08-2	buc	1,00		
91	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 ЦМПг-25-30-15	buc	1,00		
92	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ222-1	buc	2,00		
93		Post ПКЕ222-1	buc	2,00		
94	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,70		
95		Corp de iluminat ДВО 6567-P	buc	25,00		
96		Corp de iluminat ДПО 4004	buc	11,00		
97		Corp de iluminat ДПО 5040	buc	3,00		
98		Corp de iluminat ДСП 1304 18	buc	2,00		
99		Corp de iluminat ДСП 1401 40	buc	17,00		
100	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,45		
101		Corp de iluminat ДВО 40404-1	buc	39,00		
102	08-03-593-9	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de lumina locala	100 buc	0,06		
103		Corp de iluminat НСП-02 LED	buc	6,00		
104	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,08		
105		Indicatori de iluminat CCA1001	buc	7,00		
106		Indicatori de iluminat CCA1003	buc	1,00		
107	10-02-016-06	Bloc de alimentare LLVPOD-EPK-40-1H-U	buc	17,00		
108	10-02-016-06	блок аварийного питания Conversion KIT POWER LED 70W IP65	buc	4,00		
109		Комплект для подвешного монтажа для светильника ДВО 40404-1 LDV02D-PLP-6368	buc	14,00		
110	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa EEV10-0250-30-54	100 buc	0,05		
111		Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa EEV10-0250-30-54	buc	5,00		
112	08-03-	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la	100 buc	0,20		

1	2	3	4	5	6	7
	591-2	instalatie inchisa ERV10-021-10				
113		Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa ERV10-021-10	buc	20,00		
114	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa ERV10-023-10	100 buc	0,18		
115		Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa ERV10-023-10	buc	18,00		
116	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, de trecere la instalatie inchisa ERV10-025-10	100 buc	0,10		
117		Intreruptor cu o clapa, de trecere la instalatie inchisa ERV10-025-10	buc	10,00		
118	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,50		
119		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa ERR16-028-100	buc	50,00		
120	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,16		
121		Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa EFR16-029-30-54	buc	16,00		
122		Cutie pentru instalarea prizei si intrerupatorului	buc	100,00		
123		Cutie de distributie 110x110x50	buc	50,00		
124		Cutie de distributie 105x105x50	buc	15,00		
125		Cutie cu cleme III/IV/V	buc	2,00		
126	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori, ЯТН-0,25	buc	2,00		
127	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	18,85		
128	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,10		
129		Teava din PVC D16	m	100,00		
130		Teava din PVC 20mm	m	1 280,00		
131		Teava din PVC 25mm	m	505,00		
132		Teava din PVC D32	m	90,00		
133		Teava din PVC 50mm	m	20,00		
134	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,60		
135		Teava din otel D20	m	60,00		
136	08-02-396-5	Canal metalic cu capac pe pereti si tavane,	100 m	0,60		

1	2	3	4	5	6	7
137		Canal metalic cu capac , 80x40 L=2m	buc	10,00		
138		Canal de cablu 60x40x2000m	buc	20,00		
139	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,65		
140	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	0,60		
141	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	20,55		
142	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,20		
143	590-41	Cablu ABBΓ _{HT} (A)-LS-5*35	m	20,00		
144	590-400	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-2*1.5	m	55,00		
145	5901015	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-3*1.5	m	750,00		
146	5901016	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-3*2.5	m	505,00		
147	590-405	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-4*1.5	m	130,00		
148	590-405	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-4*4	m	30,00		
149	590-405	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-5*4	m	60,00		
150	590-406	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-5*6	m	55,00		
151	590-411	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS-5*16	m	20,00		
152	590-400	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-2*1.5	m	65,00		
153	5901015	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*1.5	m	210,00		
154	5901016	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-3*2.5	m	45,00		
155	5901018	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-4*1.5	m	175,00		
156	5901256 3	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*4	m	10,00		
157	5901256 3	Cablu BBΓ _{HT} (A)-FRLS-5*6	m	40,00		
158	08-02-403-3	Conductor al retelelor in grup, de iluminat, in invelis de protectie sau cablu, cu 2-3 fire, sub tencuiala pe pereti sau in santuri de tencuiala	100 m	0,50		
159		Conductor PV 1 2*2.5mm	m	50,00		
		Capitolul 1.2. Instalatie paratrasnet				
160	08-01-	Paratrasnet, tensiune pina la 20 kV OPR45	set	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	066-2					
161	08-03-600-2	Contoare, счетчик ударов молнии АBB	buc	1,00		
162	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 8 mm ² (сталь оцинкованная д8мм)	100 m	0,80		
163	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 20 mm ² (сталь оцинкованная д20мм)	100 m	0,09		
164	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (сталь оцинкованная д30х3.5мм)	100 m	0,20		
165	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,80		
166		Teava din v/p D20	m	80,00		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala medicala			22,50 %			
Transportarea materialelor			7,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiul de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Constructie instalatie de paratrasnet				
167	34-02-025-1	Catarg cu vergeturi , inaltime, m: pina la 5,5 (мачта,удлиняющая мачта)	buc	3,00		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala medicala			22,50 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 +			
Beneficiu de deviz			6,00 %			
		Capitolul 3. Utilaj				
168	preturile firmei	Dulap ИПНМ-3	buc	1,00		
169		Limitator de supratensiune ОПВ-В/4Р	buc	2,00		
170	preturile firmei	Panou de 24 module IP31 ЩРН-24	buc	1,00		
171	preturile	Panou 260*440*120 IP31ЩРВ-18М	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
	firmei					
172	preturile firmei	Panou 220*440*120 IP31ЩРН-18М	buc	1,00		
173	preturile firmei	Panou de 24 module IP31 390*340*120 ЩРВ-24	buc	1,00		
174	preturile firmei	Panou de 12 module IP31 260*340*120 ЩРВ-12	buc	2,00		
175	preturile firmei	Panou de 12 module IP31 220*300*120 ЩРН-12	buc	2,00		
176	preturile firmei	Щит ЩМП-9 (600x400x210)	buc	1,00		
177	preturile firmei	Щит ЩМПг-25-30-15, 250*300*150	buc	1,00		
178		Contactator U=220V 32A КМЭ-9511	buc	1,00		
179		Contactator КМЭ-3210 32А, 380В	buc	2,00		
180		Cutie cu transformatori coboritori,ЯТП- 0,25 -220/24V	buc	2,00		
181		Corp de iluminat OLYMPIC LED 80 4000K	buc	12,00		
182		Corp de iluminat ДВО 404045-54-OP	buc	6,00		
183		Bloc de alimentare LLVPOD-EPK-40- 1H-U	buc	17,00		
184		блок аварийного питания Conversion KIT POWER LED 70W IP65	buc	4,00		
185		Активный молниеприемник ABB OPR 45	buc	1,00		
186		Счетчик ударов молнии ABB 2СТН0ССF2004	buc	1,00		
187	Pretul firmei	Коробка тестовая соединительная 2СТН0JH2708	buc	1,00		
188		Комплект растяжек 2СТН050022R0000	buc	1,00		
189		Cablu 25m d5.6 2СТН050023Z0000	buc	1,00		
190		Матча ф30 1,3м 2СТН070001R0000	buc	1,00		
191		Удлиняющая мачта ф35 3м 2СТН070006R0000	buc	1,00		
192		Удлиняющая мачта ф42 3м 2СТН070008R0000	buc	1,00		
193		Тренога для труб 30-50мм 2СТНСТSH4525	buc	1,00		
194		Набор крепление 2СТН050026R0000	buc	2,00		
195		Кожух защитный 2СТН0TPH2705	buc	2,00		
196		Переходник 2СТН0RP02840	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitarea			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

(Buga E.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Gorbaciova I.)

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc pentru
festivitati si sport pe terenul cu
nr.cadastral 0100411.441 din
contul demolarii blocului pentru
sport(parte a constructiei cu
nr.cadastral 0100411.441.02)din
str.Postei 44,mun.Chişinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitățile de lucrări № 3449-2-1-7

Deviz-oferta № 3449-2-1-7

Retele telefonice si de calculatoare TS

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
		Capitolul 1.1. Telefonizare				
1	10-07-058-01	Racordul cablului de telecomunicatii in cladiri tehnice-de serviciu, cablu, capacitate: 4x4	buc	1,000		
2	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete	100 buc.	0,010		
3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza cat5e compiuter	buc	4,000		
4		Priza cat.5e compiuter	buc	4,000		
5	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza cat5e telefon	buc	3,000		
6		Priza cat5e telefon	buc	3,000		
7	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii Патч панель 24/1U 24 port UTP	buc	1,000		
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	4,000		
9	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie	buc	7,000		
10		Cutie	buc	7,000		
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,500		
12	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	3,800		

1	2	3	4	5	6	7
13		Cablu FO-8	m	50,000		
14		Cablu UTP 5e 4x2x0.5	m	380,000		
15	10-01-038-08	Montare jgheaburi	m	400,000		
16		Canal 10x22	m	350,000		
17		Canal 40x40	m	50,000		
18	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru 20 mm	100 m	0,500		
19		Teava din vinilplast gofrata 20mm	m	50,000		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala medicala			22,50 %			
Transportarea materialelor			7,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiul de deviz			6,00 %			
Capitolul 2. Utilaje						
20	preturile firmei	Патч панель 24 port 1Ucat 5e UTP	buc	1,000		
21	preturile firme	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	4,000		
22	preturile firmei	Сетевой фильтр для 5 розеток 1,5м	buc	2,000		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli de depozit			1,20 %			

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

**Constructia unui bloc pentru
festivitati si sport pe terenul cu
nr.cadastral 0100411.441 din
contul demolarii blocului pentru
sport(parte a constructiei cu
nr.cadastral 0100411.441.02)din
str.Postei 44,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitațile de lucrări № 3449-2-1-8

Deviz-oferta № 3449-2-1-8

Aparate si mijloace de automatizare AIVC

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Panou de dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00		
2	10-08-001-02	Bloc C2000-CIII-01	buc	4,00		
3	10-08-001-02	Bloc receptie-control C2000-20MSD	buc	1,00		
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze C2000-10	buc	1,00		
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar C2000-PIY	10 buc	2,00		
6	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar C 2000-БИ	10 buc	1,00		
7	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar C2000-M	10 buc	1,00		
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare ПИП-12	buc	1,00		
9	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	1,00		
10	11-03-001-01	Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00		
11		Intrerupator BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00		
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(lampa de semnalizare, 8LP2TLIM,8LPT2LIB3,)	buc	2,00		
13	11-03-001-01	Din-reica 60cm zincata	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
14		Din-reica 60cm zincata	buc	2,00		
15		Margitor pentru DIN -reica	buc	4,00		
16		Clame	buc	10,00		
17	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7	buc	2,00		
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ-211	buc	6,00		
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,20		
20	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	9,05		
21	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm ² ,	100 m	0,30		
22		Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx-4x1,0	m	530,00		
23		Cablu KBBΓ _{HT} (A)FRLSLTx- 5x1,0	m	550,00		
24		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx-4x1,0	m	350,00		
25		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx-7x1,0	m	25,00		
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,20		
27		Teava din PVC 20mm	m	520,00		
28		Cutie de extindere	buc	2,00		
29	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Controlor Arcon-4)	buc	2,00		
30	11-02-001-01	Dispozitiv Traductor de temperatura(STw-02,STa-02,ST-01,ST-02)	buc	8,00		
31	11-02-032-01	Termoregulator RTO-30	buc	2,00		
32	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	6,00		
33	11-06-001-02	Panou (PD-VS1 ,PD-VS2)500x400x220mm	buc	2,00		
34	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C	buc	2,00		
35		Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
36	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: armatura AD-22DS	buc	4,00		
37		Bec de semnalizare AD22 verde	buc	2,00		
38		Bec de semnalizare AD22 rosu	buc	2,00		
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Releu)	buc	4,00		
40	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, Borne GZM4 "RelPol"	buc	4,00		
41	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton, V16854	buc	2,00		
42	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc	20,00		
43		Clame -4	buc	20,00		
44	11-06-001-02	Panou ventilare (PV ,ferestre)500x400x220mm	buc	1,00		
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47-29-1P C	buc	1,00		
46		Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00		
47	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Releu)	buc	8,00		
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, Borne GZM4 "RelPol"	buc	8,00		
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(lampa de semnalizare, 8LP2TLIM)	buc	1,00		
50	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire	buc	8,00		
51	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 oprire	buc	8,00		
52	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc	10,00		
53		Clame -4	buc	10,00		
54	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire	buc	2,00		
55	08-03-	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea,	buc	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
	532-2	cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 oprire				
56	10-01-038-08	Cablu-canal 22x10	m	30,00		
57		Cablu-canal 22x10	m	30,00		
Cheltuieli directe			lei			
Asigurarea sociala medicala			22,50 %			
Transportarea materialelor			7,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Total			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiul de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Utilaje				
58	Pretul firmei	Panou dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00		
59	Pretul firmei	Bloc C2000-СП1-01.Bolid	buc	4,00		
60	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000-20MSD,Bolid	buc	1,00		
61	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000-10,Bolid	buc	1,00		
62	Pretul firmei	Пульт управления C2000ПУ,Bolid	buc	2,00		
63	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ,Bolid	buc	1,00		
64	Pretul firmei	Panou C2000M,Bolid	buc	1,00		
65	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00		
66	Pretul firmei	Acumulator 12V DELTA	buc	1,00		
67	preturile firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILM	buc	2,00		
68	preturile firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILB3	buc	1,00		
69	preturile firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc	2,00		
70	Pretul firmei	Post de comanda cu butoane ПКЕ-211	buc	6,00		

1	2	3	4	5	6	7
71	Pretul firmei	Контроллер Arcon-4	buc	2,00		
72	preturile firmei	Датчик температуры STa-02	buc	2,00		
73	preturile firmei	Датчик температуры STw-02	buc	2,00		
74	preturile firmei	Датчик температуры ST-01	buc	2,00		
75	preturile firmei	Датчик температуры ST-02	buc	2,00		
76	Pretul firmei	Termoregulator cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	2,00		
77	Preturile firmei	Termometru ТТП2,1,2240,103	buc	2,00		
78	Preturile firmei	Termometru ТТП4,1,2240,103	buc	4,00		
79	Pretul firmei	Dulap PD-VS1,VS2, 500x400x220mm	buc	2,00		
80	preturile firmei	Releu Pelpol R4-2014-23-5230WT	buc	12,00		
81	Pretul firmei	Borne GZM4 "RelPol"	buc	12,00		
82	Pretul firmei	Transformator 220V/24V V16854 GW9634	buc	2,00		
83	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc	10,00		
84	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 oprire	buc	10,00		
85	Pretul firmei	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	6,00		
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Constructia unui bloc pentru
festivitati si sport pe terenul cu
nr.cadastral 0100411.441 din
contul demolarii blocului pentru
sport(parte a constructiei cu
nr.cadastral 0100411.441.02)din
str.Postei 44,mun.Chişinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Lista cu cantitaţile de lucrări № 3449-2-1-9

Deviz-oferta № 3449-2-1-9 Semnalizarea incendiului SI

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preţ pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de montare				
		Capitolul 1.1. Semnalizare incendiului				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze,FS4000/8 zone	buc	1,00		
2	10-04-001-02	Emitator ATC-100	compl.	1,00		
3	10-06-015-02	Lucrari diverse: Boxa cu doua buce, capacitate conductori pina la: 40 (модуль расширения для FS4000) FD4201/4	buc	1,00		
4	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	2,00		
5	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie FD8204C	buc	7,00		
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD8030	buc	80,00		
7	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie SB112F	buc	1,00		
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala FD3050	buc	8,00		
9		Крепёжный материал	buc	2,00		
10	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2,	100 m	8,20		
11	08-02-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si	100 m	2,00		

1	2	3	4	5	6	7
	148-1	cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
12	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	1,20		
13		Cablu ПСВВнгFRLSLT -4*0,8	m	960,00		
14		Cablu ВВГнгFRLS -3*1.5	m	180,00		
15	10-01-038-08	Jgheaburi	m	800,00		
16		Лоток 10x22	m	800,00		
17	08-02-409-4	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe tavane, diametru 20 mm,	100 m	2,00		
18		Teava gofrata d20mm	m	200,00		
19	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,20		
20		Canal metalic neperforat 60x80x3000	m	20,00		
Cheltuieli directe			lei			
Fondul social			22,50 %			
Transportarea materialelor			7,00 %			
Cheltuieli de depozit			2,00 %			
Cheltuieli directe			100,00 +			
Cheltuieli de regie			76,00 %			
Total			100,00 +			
Beneficiul de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Utilaje				
21	Pretul firmei	Panou FS4000/8 zone firma UniPOS- EN54	buc	1,00		
22	Pretul firmei	Radioemitor ATS-100	buc	1,00		
23	Preturile firmei	Модуль расширения для FS4000, FD4201/4	buc	1,00		
24	Pretul firmei	Acumulator 12V	buc	2,00		
25	Pretul firmei	Sirena FD8204C	buc	7,00		
26	Preturile firmei	Detector conventional optic de fum FD8030	buc	80,00		
27	Pretul firmei	Sirena SB112F	buc	1,00		
28	preturile	Avertizor conventional de incendiu	buc	8,00		

1	2	3	4	5	6	7
	firmei	FD3050				
Cheltuieli directe			lei			
Cheltuieli depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

Intocmit

(Buga E)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Gorbaciova I)

(funcția, semnătura)