

CAIET DE SARCINI

pentru Cererea Ofertelor de Prețuri

Organizatorul procedurii de achiziție: Direcția Generală Educație a Consiliului Raional Orhei

Obiectul achiziției: Construcția anexei la edificiu gimnaziului “Feodor Ostapciuc” s. Sămănanca

Codul CPV:45200000-9

Lucrări generale de construcții

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Construcția anexei la edificiu Gimnaziului**

„F.Octapciuc,, s. Samananca

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Lucrari de terasament				
1	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	1,200
2	TsC03H1	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. V-VI	100 m3	0,795
3	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	2,400
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	131,000
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	131,000
6	TsD17B	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint coeziv	m3	18,000
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	18,000
2. Talpa fundatiei cota -1.500				
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20/40mm	m3	5,412
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	29,520

1	2	3	4	5
10	CC02A	Armături din oțel beton AI fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	74,330
11	CC02B	Armături din oțel beton A III fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 10 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	61,890
12	CC02B	Armături din oțel beton A III fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 12mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	455,720
13	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice	m3	2,690
14	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 15	m3	13,992
3. Carcase spațiale coloane CK-1 - 9 buc. cota - 0.300				
15	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	29,520
16	CC02A	Armături din oțel beton A I fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	23,980
17	CC02L	Armături din oțel beton A III fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor 18 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	169,030
18	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15	m3	1,152
4. Perete de fundație cota - 0.300				
19	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă 20/40mm	m3	7,830
20	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 în fundații, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe șantier	m3	13,094
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundații, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe	m2	78,300

1	2	3	4	5
		vertiale, cu mastic de bitum aplicat cu peria - 2 straturi vertical		
22	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	78,300
23	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete vertiale, cu mastic de bitum aplicat cu peria - 2 straturi orizontal	m2	78,300
24	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	56,320
5. Centura cota -0.100				
25	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2	42,390
26	CC02A	Armatari din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	46,880
27	CC02B	Armatari din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	163,030
28	CA03A	Beton turnat in centura sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C15	m3	4,680
6. Cofraj pardosea cota - 0.100				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20/40mm - h-5cm	m3	4,866
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	94,090
31	CA02A	Beton simplu turnat in pardoseli h-8cm, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 7.5	m3	7,786

1	2	3	4	5
		7. Carcase coloane CK-2 - 6buc, CK-3 - 3buc. cota - 0.100 la cota +2.800/+3.100		
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	46,080
33	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	66,930
34	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 18 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	215,780
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,320
		8. Carcase spatiale grinzi CG-1 - 4buc, CG-2 - 2buc, CG-3 - 2buc, CG-4 - 2buc, cota + 3.400		
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	31,680
37	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	149,860
38	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 14 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	233,620
39	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	160,430
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,120
		9. Pereti portanti		
41	CD55B	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea peste 4 m, zidarie ordinara	m3	40,976

1	2	3	4	5
42	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti despartitori, inaltime nivel pina la 4m	m3	2,310
43	CC09C	Montarea plasa metal d=4mm pentru aplicata la pereti , cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	18,480
10. Planseu de lemn cota +3.400				
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura	m2	106,020
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	99,750
46	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 %	m2	99,750
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	99,750
48	CF59P	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	98,370
11. Acoperisul				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	2,699
50	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la popi cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2	5,040
51	CE30A1	Asterala pe invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2	116,620
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,730
53	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	1,026
54	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte,	m2	17,050

1	2	3	4	5
		cu latimea medie de 0,4 m		
55	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	17,050
56	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	116,620
57	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2	116,620
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	34,100
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	34,100
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	23,800
		12. Elemente pardoselor cota 0.000		
61	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,980
62	CC03C1	Montare plase sudate la pardoseli	kg	294,000
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	98,370
64	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2	98,370
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	98,370
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor plane cu Betonocontact	m2	66,690
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	66,690
68	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	55,900

1	2	3	4	5
69	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2	31,680
		13. Usi, ferestre		
70	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,440
71	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	38,010
72	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului 4.20m2 x 6buc - cu framuga, deschiderea dubla	m2	25,200
73	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului 1.89m2 x 2buc	m2	3,780
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	11,700
75	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	11,700
		14. Lucrari interioare		
		14.1. Pereti		
76	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	219,160
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	219,160
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	219,160
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	219,160
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2	219,160

1	2	3	4	5
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor		
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	219,160
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	219,160
14.2. Tavan				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	98,370
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	98,370
85	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	98,370
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	98,370
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98,370
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2	98,370
89	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrililoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	98,370
90	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	89,200
15. Fatada. lucrari exterioare				
91	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	149,000
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	148,190
93	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti inclusiv suprafetele in jurul tocurilor, p cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	148,920
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	148,190

1	2	3	4	5
95	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	148,920
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	148,920
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	148,920
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	148,920
99	CN07A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	148,920
16. Lucrari de electricitate				
100	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate	buc	1,000
101	RpEE01A	Montarea interupatoarelor - automate 3F c 16 A2	buc	7,000
102	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)	buc	33,000
103	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite de perete, cu glob , complet echipate	buc	2,000
104	RpEF02A	Montarea corpuri de evacuare EXIT	buc	1,000
105	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,000
106	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,000
107	RpEA10A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m	200,000
108	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica	m	25,000

1	2	3	4	5
		VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x6 mmp		
109	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 mmp	m	85,000
110	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 4x1.5mmp	m	20,000
111	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5mmp	m	100,000
		17. Utilaj		
112	RPE	Tablou electric BZUM - 63 A	buc	1,000



Obiect Constructia anexei la edificiu
Gimnaziului „F.Octapciuc,, s. Samananca

Investitor

Catalog de prețuri unitare

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasament						
1	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			117,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	376,00	117,18
2	TsC03H1	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. V-VI	100 m3			1 137,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	350,00	1 137,61
3	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			432,45 432,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,5000	57,66	432,45
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
5	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			27,30 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	150,00	27,30
6	TsD17B	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleurului, cu pamint coeziv	m3			97,22 95,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6600	57,66	95,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,66 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
2. Talpa fundatiei cota -1.500						
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20/40mm	m3			315,68 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
9	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,28 69,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	21,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,15
10	CC02A	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,88 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	57,66	2,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
11	CC02B	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,72 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	57,66	1,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
12	CC02B	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,72 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	57,66	1,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 241,41 305,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	870,00	918,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
14	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 15	m3			761,23 227,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,00
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	160,00	116,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		3. Carcase spatiale coloane CK-1 - 9 buc. cota - 0.300				
15	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,28 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	21,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,15
16	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,88 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	57,66	2,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
17	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 18 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			13,59 4,04

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,70	0,20
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15	m3			1 241,22
						305,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,93
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	870,00	918,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	14,99
		4. Perete de fundatie cota - 0.300				
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20/40mm	m3			315,68
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,01
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,81
20	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprjin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 014,78
						213,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	57,66	213,34
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	870,00	709,94
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	160,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	25,00	10,00
21	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale, cu mastic de bitum aplicat cu peria - 2 straturi vertical	m2			31,40
						4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	23,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
22	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			90,19
						69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	120,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
23	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale, cu mastic de bitum aplicat cu peria - 2 straturi orizontale	m2			31,40
						4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	23,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,72
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
24	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			90,19
						69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	120,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
		5. Centura cota -0.100				
25	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi	m2			85,12 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	21,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,07
26	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,88 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	57,66	2,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,23
27	CC02B	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			10,72 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	57,66	1,50
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
28	CA03A	Beton turnat in centura sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C15	m3			761,23 227,76
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	160,00	116,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,11
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		6. Cofraj pardosea cota - 0.100				
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 20/40mm - h-5cm	m3			315,67 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	14,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,81
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,15 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,70	0,21
31	CA02A	Beton simplu turnat in pardoseli h-8cm, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 7.5	m3			791,18 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	298,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	94,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	160,00	116,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	15,00	4,09
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		7. Carcase coloane CK-2 - 6buc, CK-3 - 3buc. cota - 0.100 la cota				

1	2	3	4	5	6	7
		+2.800/ +3.100				
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,17 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	21,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuic cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,09
33	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,88 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	57,66	2,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,23
34	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 18 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,59 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,70	0,20
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 241,45 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	870,00	918,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		8. Carcase spatiale grinzi CG-1 - 4buc, CG-2 - 2buc, CG-3 - 2buc, CG-4 - 2buc, cota + 3.400				
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,24 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	21,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2873145887000	Cuic cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	60,00	7,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,13
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,13
37	CC02A	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			11,88 2,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	57,66	2,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,23
38	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 14 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,59 4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,70	0,20
39	CC02L	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 16 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,59
						4,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,70	0,20
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa C15 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 241,38
						305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	870,00	918,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		9. Pereti portanti				
41	CD55B	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea peste 4 m, zidarie ordinara	m3			673,04
						208,73
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6200	57,66	35,75
	1411122201275	Blocuri de calcar fortan	m3	0,9000	380,00	342,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,50	10,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	640,00	44,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	640,00	64,01
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
42	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti despartitori, inaltime nivel pina la 4m	m3			1 864,32
						325,19
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7200	57,66	272,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,50	1 379,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,34
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,60	61,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	3,50	51,66
	00000052	Nisip	m3	0,3020	120,00	36,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5140	15,00	7,71
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
43	CC09C	Montarea plasa metal d=4mm pentru aplicata la pereti , cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			58,22
						31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0.8 , latura 25	kg	0,4300	15,00	6,45
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	9,00	19,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	13,00	0,46
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	13,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
		10. Planseu de lemn cota +3.400				
44	RpCH12A	Plansee din grinzi de rasinoase sau foioase, cu deschideri de maximum 4 m, la cladiri obisnuite, inclusiv podina intre grinzi si umplutura	m2			123,11
						49,59
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7200	57,66	41,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,0170	3 100,00	52,69
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0030	3 100,00	9,30
	2010102905932	Sipci de rasinoase scurt gr=24 mm lat=48 mm lung=2-4 m	m3	0,0020	3 100,00	6,20
	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,1000	15,00	1,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	36,00	3,24
	2922140006702	Macara de fierastra	h-ut	0,0500	12,00	0,60
45	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,32
						14,42

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
46	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 %	m2			85,87 5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	68,00	68,68
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	7,00	10,71
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	600,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,60	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
47	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,32 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
48	CF59P	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			232,68 126,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1970	57,66	126,68
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,00	12,93
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,00	24,32
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7850	2,50	1,97
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,00	0,82
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	13,00	1,14
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,48
		11. Acoperisul				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 179,80 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,97
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,18
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,07
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 572,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,00	39,42
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,32
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	11,00	21,56
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	8,00	304,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,41
50	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la popi cu mastic de bitum aplicat cu peria	m2			15,72 2,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	11,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
51	CE30A1	Asterala pe invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite	m2			55,57 25,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3650	57,66	21,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0088	3 100,00	27,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1900	15,00	2,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
52	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			142,97
						49,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,02
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	9,00	15,30
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	11,00	73,70
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
53	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			28,82
						9,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,66	9,78
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	14,00	18,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	150,00	0,15
54	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			146,02
						118,78
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 500,00	24,81
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
55	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidice inclusiv grundul	m2			66,33
						57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	27,00	4,86
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	13,00	1,56
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,67	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
56	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,32
						14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
57	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice	m2			193,67
						69,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	92,00	111,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,00	9,45
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,84
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,35	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			79,69
						11,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	68,00	68,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	31,00	0,16
59	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			125,07
						17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	68,00	73,54
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	6,00	8,65
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	17,00	3,50
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	17,00	1,75
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	40,00	8,24
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	40,00	8,24
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
60	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			135,90

1	2	3	4	5	6	7
						20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,00	72,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	40,00	20,40
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	17,00	4,33
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,25	0,64
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	11,00	2,81
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	17,00	4,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		12. Elemente pardoselilor cota 0.000				
61	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 965,10
						392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	160,00	816,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	15,00	7,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	350,00	748,93
62	CC03C1	Montare plase sudate la pardoseli	kg			19,57
						2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,00	17,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,70	0,21
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			108,40
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,60	38,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	120,00	7,80
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	160,00	9,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	15,00	0,49
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
64	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria	m2			16,86
						3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	11,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,36
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
65	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			169,30
						148,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om.	2,2000	57,66	126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0330	640,00	21,12
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor plane cu Betonocontact	m2			5,18
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105399	Amorsa-grund - Betonocontact	kg	0,1500	23,00	3,45
67	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			285,74
						144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
68	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatirea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai	m			57,82
						49,01

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 16 mp				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	57,66	43,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,60	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	120,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	4,50	4,59
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,60	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
69	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp	m2			242,44 89,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	57,66	79,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	126,00	133,62
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	14,00	14,14
		13. Usi, ferestre				
70	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,51 227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
71	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			13,35 3,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	9,00	9,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,60	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	19,00	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,12
72	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului 4.20m2 x 6buc - cu framuga, deschiderea dubla	m2			966,15 32,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	920,00	920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	65,00	10,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
73	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului 1.89m2 x 2buc	m2			1 251,19 46,69
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 170,00	1 170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			120,31 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	112,00	112,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
75	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			103,18 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	78,00	78,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		14. Lucrari interioare				

1	2	3	4	5	6	7
		14.1. Pereti				
76	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			187,53 132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	13,00	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,60	16,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,50	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	120,00	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	9,00	21,15
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
78	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			103,16 91,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om.	1,5900	57,66	91,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,75 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
82	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,36 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,00	8,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		14.2. Tavan				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			100,85 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
85	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			17,43 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,60	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
87	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,75 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,80	4,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanului	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
89	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloleilenici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			58,93 48,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,8400	57,66	48,43
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloleilenici	kg	0,5000	21,00	10,50
90	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			39,45 29,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	9,00	9,45
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,60	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
		15. Fatada. lucrari exterioare				
91	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			75,10 43,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,37
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	6,50	29,25
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,69 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
93	CF02A	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti inclusiv suprafatele in jurul tocurilor, p cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			90,19 69,19
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,60	5,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,50	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	120,00	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,69
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
95	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			103,16
						91,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om.	1,5900	57,66	91,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,89
						6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	14,00	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			123,37
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,00	52,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,69
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,20	0,16
99	CN07A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			58,93
						48,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,8400	57,66	48,43
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	21,00	10,50
		16. Lucrari de electricitate				
100	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, gata echipate	buc			563,34
						563,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	9,7700	57,66	563,34
101	RpEE01A	Montarea interuptoarelor - automate 3F c 16 A2	buc			45,84
						15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrruptor -automat 3F C 16 A2	buc	1,0100	27,00	27,27
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
102	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)	buc			313,56
						13,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	280,00	294,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,30
103	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite de perete, cu glob , complet echipate	buc			187,56
						13,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	2875274400101	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	160,00	168,00
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,30
104	RpEF02A	Montarea corpuri de evacuare EXIT	buc			185,25
						62,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	57,66	62,85
	2875274400521	Corp de evacuare EXIT	buc	1,0000	120,00	122,40
105	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat	buc			43,31
						17,88

1	2	3	4	5	6	7
		sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,3100	57,66	17,88
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	22,00	22,44
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
106	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			45,84 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2700	57,66	15,57
	1111000100024	Intrerupator -automat 3F C 16 A2	buc	1,0100	27,00	27,27
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
107	RpEA10A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, ingropate sub tencuiala, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm	m			102,55 95,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1,0300	6,00	6,18
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,70	0,70
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,50	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
108	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x6 mmp	m			23,39 9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
	3130134817436	Cablu de energie VVG 3x6mmp	m	1,0200	7,00	7,14
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	8,50	5,95
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,00	0,50
109	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 mmp	m			30,53 9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
	3130134817425	Cablu de energie VVG 3x2.5mmp	m	1,0200	14,00	14,28
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	8,50	5,95
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,00	0,50
110	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 4x1.5mmp	m			30,53 9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
	3130134817415	Cablu de energie VVG 4x1.5mmp	m	1,0200	14,00	14,28
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	8,50	5,95
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,00	0,50
111	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica VVG, instalate pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5mmp	m			25,43 9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
	3130134817315	Cablu de energie VVG 3x1.5mmp	m	1,0200	9,00	9,18
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	8,50	5,95
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	2,00	0,50
		17. Utilaj				
112	RPE	Tablou electric BZUM - 63 A	buc			860,00 0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat BZUM - 63 A	buc	1,0000	860,00	860,00

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

