

Cuprins ” Reparația acoperișului și termoizolarea pereților blocului principal de studii, cantinei și sălii sportive la I.P. ”Viorel Cantemir” din satul Sofia, r-nul Drochia,nr. cadastral 3635202631 (Etapa I)”

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
1	” Reparația acoperișului și termoizolarea pereților blocului principal de studii, cantinei și sălii sportive la I.P. ”Viorel Cantemir” din satul Sofia, r-nul Drochia,nr. cadastral 3635202631 (Etapa I)”	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitățile de lucrări	2
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	8
Formularul nr. 7	Deviz local	25
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	34

Obiectivul: Primaria Sofia,r-nul Drochia

Obiectul: "Reparația acoperișului și termoizolarea pereților blocului principal de studii, cantinei și sălii sportive la I.P. "Viorel Cantemir" din satul Sofia, r-nul Drochia,nr. cadastral 3635202631 (Etapa I)"

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 12.1

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Demontare).				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
1.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	80,0000
1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	90,0000
1.3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc	m	230,0000
1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	90,0000
1.5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 132,7000
1.6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 132,7000
1.7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortare a materialelor rezultate	m2	1 132,7000
1.8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor. caramizi GVP. exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,4300
1.9	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	11,4000
1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,2600
1.11	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	31,3000
1.12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre. obloane, cutii. rulou. masti. etc.)	m2	2,6000
1.13		Moloz		0,0000
1.14	TsC03G1	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. III.	100m3	0,4700
1.15	TrI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	18,9800
1.16	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t	94,9000

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (marca SA).				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	1.	1.Acoperis		
2.1	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 (cimentoplast Y=250kg/m3)	m3	145,5000
2.2	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	969,6000
2.3	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (sipca 100x30mm - 12,98 m3 ; contrasipca 50x50mm - 1,87 m3)	m2	1 395,0000
2.4	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2	12,7500
2.5	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	12,7500
2.6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (membrana hidroizolanta difuza 120 gr/m2)	m2	1 395,0000
2.7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2	1 395,0000
2.8	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata perforat)	m2	146,8000

2.9	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (sort streasina)	m	177,7000
2.10	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (parazapada L=1m)	m	124,0000
2.11		Balustrada de protectie (180 m)		0,0000
2.12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare.	kg	606,6000
2.13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,6100
2.14	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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 mina.	t	0,6100
2.15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	177,7000
2.16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	180,0000
2.17		Lucarna L-1 (7 buc)		0,0000
2.18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,7000
2.19	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,7000
2.20	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	41,4000
2.21		Lucarna L-2 (1 buc)		0,0000
2.22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,1000
2.23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1000
2.24	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	5,9000
2.25		Canal de ventilare (2 buc)		0,0000
2.26	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradrosul tavanului suspendat. (vata minerala grosime 50 mm)	m2	20,0000
2.27	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m2	20,0000
	1.	TOTAL 1.Acoperis		
	2.	2.Ferestre		
2.28	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F4)	m2	2,5900
2.29	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F1 , F2)	m2	17,8200
2.30	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe. (sticla mata , F3)	m2	13,5200
2.31	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m	16,7500
2.32	CE23B	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m	245,0000
	2.	TOTAL 2.Ferestre		
	3.	3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)		
2.33	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr.100 mm)	m2	1 706,0000
2.34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	1 706,0000
2.35	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	1 858,1000
	3.	TOTAL 3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)		
	3.2.	Capitolul 3.2. Executarea soclului (comnozitia I)		
2.36	IzF55B corect	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren (penopolistiroil XPS , p=26kg/m3 , b=100mm ; coeficient manopera = 0,75 ; aplicativ , se exclud resursele adeziv "Ideal Fasad" , impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr./m2)	m2	101,8000
2.37	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. (Bp-3 pas 100x100)	kg	101,8000
2.38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (gr. 3cm)	m2	101,8000
2.39	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2	101,8000
2.40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	101,8000

2.41	CI06C	Placaj din faianta 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. (placa KLINKER)	m2	101,8000
	3.2.	TOTAL Capitolul 3.2. Executarea soclului (compozitia I)		
	3.3.	Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.		
2.42	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifugate din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr. 30mm)	m2	273,0000
2.43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	273,0000
	3.3.	TOTAL Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.		
	4.	Capitolul 4. Pereu		
2.44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	17,0000
2.45	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 B12,5	m3	11,9000
	4.	TOTAL Capitolul 4. Pereu		

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
3.1		Centurii beton armat , cota 10,300 ; 12,500.		0,0000
3.2	RCsB21A K=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Dn 2,5cm)	buc	190,0000
3.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3	19,0000
3.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	373,0000
3.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	956,1000
3.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A 1*)	kg	68,6000
3.7	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	110,0000
3.8	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2.	m	22,8000
3.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C10/12,5	m3	11,2000
3.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (MC3 , MC4)	kg	73,6000
3.11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	113,2000
3.12	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	61,7500
3.13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	26,5300
3.14	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,5300
3.15		Scara Sc1 (1 buc)		0,0000
3.16	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm.	buc	10,0000
3.17	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... C10/12,5	m3	0,2500
3.18	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	331,3400
3.19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,3300
3.20	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 mina.	t	0,3300

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Demontare).				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
4.1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	201,1300
4.2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate.	m2	44,2600
4.3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	53,1000
4.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	63,5600
4.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	167,3900
4.6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	68,5000
4.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	16,5700
4.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	59,1500
4.9	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla.	m2	46,5200
4.10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	33,3400
4.11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.). (Демонтаж подоконных досок)	m2	16,7300
4.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	84,8200
4.13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	17,0900
4.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	30,6900
4.15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	9,0700
4.16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	82,7000
4.17	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	38,5000
4.18	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	894,1800
4.19	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereaala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	894,1800
4.20	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	894,1800
4.21	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	3,3500
4.22	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	11,4400
4.23	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare).	m3	2,2900
4.24		Moloz		0,0000
4.25	TsC03G1	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. III.	100m3	0,3000
4.26	Trl1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	11,5000
4.27	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t	57,5000

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (marca SA). Etapa I.				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	1.	1.Acoperis		
5.1	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala , gr.100 mm)	m2	813,0000
5.2	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn150 mm	m	120,0000
5.3	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	58,0000
5.4	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla vopsita de metal b=0,45mm)	m2	72,0000
5.5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20 ,	m2	9,8000

		b=0,5mm)		
	1.	TOTAL 1.Acoperis		
	2.	2.Ferestre		
5.6	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv cu caracteristicile : c 5-yu камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 m3 C'/Bt; теплопроводность K-1,6Bt/m2 (F3,F4,F5)	m2	6,0500
5.7	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv cu caracteristicile : c 5-yu камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 m3 C'/Bt; теплопроводность K-1,6Bt/m2 (F1 , F2)	m2	97,7200
5.8	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m	42,7800
5.9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (gr.400mm)	m	42,7800
5.10		Оконные вентиляционные клапаны	buc	62,0000
	2.	TOTAL 2.Ferestre		
	3.	3.Usi		
5.11	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 pina la 7 mp inclusiv (U1 , U3 , U4 , U7)	m2	8,3800
5.12	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile 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 (U2 , U5 , U6 , U8)	m2	9,5700
	3.	TOTAL 3.Usi		

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
6.1		Centura din beton armat Cba1 si consolidarea parapetului		0,0000
6.2	RCsB21A K=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. Dn 1,4cm	buc	112,0000
6.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	11,6000
6.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	139,2000
6.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	467,5000
6.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A1 , A2 , A3 , M1)	kg	206,5200
6.7	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	96,7000
6.8		Stilpisor monolit Sm1 (34buc) , Sm2 (17 buc)		0,0000
6.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3	1,2000
6.10	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2	20,1000
6.11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (nodul 1 , nodul 2)	kg	145,1800
6.12	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% . (cheramzit)	m3	1,4000
6.13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	23,0000
6.14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	11,6000
6.15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare . (G1)	t	2,3900
6.16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,3900
6.17	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 mina.	t	2,3900

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin, www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: Arta Zidarului SRL

Investitor: Primaria Sofia,r-nul Drochia

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 12.1

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Demontare).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			19,23
						18,63
1.1.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
1.1.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			19,23
						18,63
1.2.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
1.2.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
1.2.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
1.2.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.3	RpCl42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc	m			9,86
						9,66
1.3.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,00	6,21
1.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
1.3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,90
						20,70
1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	8,00	0,40
1.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	69,00	10,35
1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
1.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
1.5	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			50,08
						49,68
1.5.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	69,00	24,84
1.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	69,00	24,84
1.5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			13,02
						12,42
1.6.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	69,00	6,21
1.6.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	69,00	6,21
1.6.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
1.7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortare a materialelor rezultate	m2			28,31
						26,91
1.7.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	69,00	19,32
1.7.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,00	7,59
1.7.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
1.8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor. caramizi GVP. exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			275,11
						272,55
1.8.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
1.8.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,00	31,05
1.8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	69,00	241,50
1.8.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1.9	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			613,81
						610,65
1.9.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
1.9.2	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	69,00	427,80
1.9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	69,00	182,85
1.9.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			275,11
						272,55

1.10.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
1.10.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,00	31,05
1.10.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	69,00	241,50
1.10.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
1.11	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2			92,21
						91,77
1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,0050	8,00	0,04
1.11.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	69,00	91,77
1.11.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre. obloane, cutii. rulou. masti. etc.)	m2			28,98
						28,98
1.12.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,00	14,49
1.12.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,00	14,49
1.13		Moloz				0,00
						0,00
1.14	TsC03G1	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. III.	100 m3			1 690,00
						0,00
1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
1.15	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			37,95
						37,95
1.15.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	69,00	37,95
1.16	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t			26,50
						0,00
1.16.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (marca SA).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1.Acoperis				
2.1	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 (cimentoplast Y=250kg/m3)	m3			2 138,22
						310,50
2.1.1	2663102100000	Cimentoplast Y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 650,00	1 691,25
2.1.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
2.1.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	16,92
2.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,00	265,65
2.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,00	44,85
2.1.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	395,00	98,75
2.1.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
2.2	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2			56,07
						24,15
2.2.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0300	1 050,00	31,50
2.2.2	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	69,00	24,15
2.2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	20,00	0,42
2.3	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (sipca 100x30mm - 12,98 m3 ; contrasipca 50x50mm - 1,87 m3)	m2			83,93
						32,43
2.3.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0106	4 500,00	47,90
2.3.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	25,00	3,00
2.3.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	69,00	3,45
2.3.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	69,00	22,08
2.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
2.3.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
2.4	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2			1 222,59
						490,59
2.4.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	18,00	720,00
2.4.2	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	69,00	490,59
2.4.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
2.4.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
2.5	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			1 057,79
						218,04
2.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	8,00	6,32

2.5.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
2.5.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	25,00	575,00
2.5.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,00	1,80
2.5.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
2.5.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	69,00	218,04
2.5.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,35
2.5.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,28
2.5.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,00
2.6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (membrana hidroizolanta difuza 120 gr/m2)	m2			34,16 17,25
2.6.1	2682132600465	Membrana hidroizolanta difuza 120 gr/m2	m2	1,1500	14,00	16,10
2.6.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
2.6.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,49
2.6.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	69,00	13,80
2.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
2.6.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2.7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2			268,14 79,35
2.7.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica	m2	1,1500	125,00	143,75
2.7.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,00
2.7.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,75	6,75
2.7.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,00
2.7.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,60
2.7.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	35,00	1,75
2.7.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	8,94
2.7.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	69,00	62,10
2.7.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	69,00	17,25
2.7.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
2.8	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurile la cosuri etc. (tabla cutata perforat)	m2			259,48 82,80
2.8.1	2710403642000	Tabla cutata perforat	m2	1,1500	115,00	132,25
2.8.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
2.8.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,75	3,75
2.8.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,00
2.8.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	5,85
2.8.6	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	8,39
2.8.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	69,00	75,90
2.8.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
2.8.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
2.9	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (sort streasina)	m			67,20 6,90
2.9.1	2743123549027	Sort streasina	m	1,0000	55,00	55,00
2.9.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
2.9.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	69,00	6,21
2.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,00	0,69
2.9.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2.10	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (parazapada L=1m)	m			67,20 6,90
2.10.1	2743123549027	Parazapada L=1m	m	1,0000	55,00	55,00
2.10.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
2.10.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	69,00	6,21
2.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,00	0,69
2.10.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2.11		Balustrada de protectie (180 m)				0,00 0,00
2.12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare.	kg			33,40 14,49
2.12.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
2.12.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
2.12.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
2.12.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
2.12.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
2.12.6	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0200	3,00	0,06
2.12.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	69,00	13,11
2.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,00	0,69
2.12.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,00	0,69
2.13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			239,83 164,91
2.13.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF-0211	kg	1,5600	45,00	70,20

2.13.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	36,00	3,96
2.13.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,00	0,76
2.13.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	69,00	164,91
2.14	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 mina.	t			494,94 263,58
2.14.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	5,2000	42,00	218,40
2.14.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
2.14.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,00	263,58
2.15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			168,44 20,70
2.15.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	89,25
2.15.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	31,00	43,40
2.15.3	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	29,00	2,90
2.15.4	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,50
2.15.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	4,29
2.15.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	69,00	20,70
2.15.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2.16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			180,36 24,15
2.16.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	1,0500	72,00	75,60
2.16.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,00
2.16.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	54,00	13,50
2.16.4	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,25
2.16.5	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,50
2.16.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	3,06
2.16.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,00	24,15
2.16.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
2.17		Lucarna L-1 (7 buc)				0,00 0,00
2.18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			7 107,48 1 552,50
2.18.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
2.18.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00
2.18.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
2.18.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
2.18.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	24,00	81,60
2.18.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
2.18.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
2.18.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
2.18.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
2.18.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	69,00	1 397,25
2.18.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	69,00	155,25
2.18.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2.18.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
2.18.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
2.19	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			297,48 58,65
2.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	8,00	1,84
2.19.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
2.19.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
2.19.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
2.19.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
2.19.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	69,00	58,65
2.19.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
2.19.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2.19.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
2.20	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			94,39 69,00
2.20.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
2.20.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	46,00	5,52
2.20.3	2430226109444	Diluante alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	36,00	4,32
2.20.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	35,00	5,95
2.20.5	26811260014721	Hirtie pentru siefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
2.20.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.20.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	69,00	69,00
2.21		Lucarna L-2 (1 buc)				0,00 0,00
2.22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			7 107,48 1 552,50
2.22.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
2.22.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 500,00	45,00

2.22.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 500,00	4 185,00
2.22.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 500,00	540,00
2.22.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	24,00	81,60
2.22.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
2.22.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
2.22.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
2.22.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
2.22.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	69,00	1 397,25
2.22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	69,00	155,25
2.22.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2.22.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
2.22.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
2.23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			297,48
						58,65
2.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	8,00	1,84
2.23.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
2.23.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
2.23.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
2.23.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
2.23.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	69,00	58,65
2.23.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
2.23.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
2.23.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
2.24	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			94,39
						69,00
2.24.1	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,10
2.24.2	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	46,00	5,52
2.24.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	36,00	4,32
2.24.4	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	35,00	5,95
2.24.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
2.24.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.24.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	69,00	69,00
2.25		Canal de ventilare (2 buc)				0,00
						0,00
2.26	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradrosul tavanului suspendat. (vata minerala grosime 50 mm)	m2			86,16
						9,66
2.26.1	2682162611371	Placi vata minerala grosime 50mm	m2	1,0200	75,00	76,50
2.26.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	69,00	9,66
2.27	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m2			213,97
						55,20
2.27.1	2710403642299	Tabla zincata cu acoperire polimerica	kg	5,5500	26,00	144,30
2.27.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,72
2.27.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,00
2.27.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	7,55
2.27.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,00	51,75
2.27.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
2.27.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
1.		TOTAL 1.Acoperis				1 091 207,60
2.		2.Ferestre				
2.28	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F4)	m2			2 050,94
						97,50
2.28.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) , sticla mata	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
2.28.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	4,00	26,00
2.28.3	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	3,00	7,56
2.28.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	28,00	73,92
2.28.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	15,00	9,60
2.28.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	125,00	23,88
2.28.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	69,00	97,50
2.28.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
2.28.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	50,00	8,17
2.28.10	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	0,1061	35,00	3,71
2.29	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F1 , F2)	m2			1 965,11
						56,34
2.29.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) sticla mata	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
2.29.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	4,00	26,00
2.29.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	3,00	4,62

2.29.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	28,00	45,08
2.29.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,00	7,80
2.29.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	125,00	14,50
2.29.7	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	69,00	56,34
2.29.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	20,00	0,59
2.29.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	50,00	7,00
2.29.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0909	35,00	3,18
2.30	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe. (sticla mata , F3)	m2			1 975,66 70,61
2.30.1	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) sticla mata	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
2.30.2	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	4,00	26,00
2.30.3	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	3,00	4,53
2.30.4	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	28,00	43,12
2.30.5	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,00	7,80
2.30.6	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	125,00	14,50
2.30.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	69,00	70,61
2.30.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	20,00	0,61
2.30.9	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	50,00	5,84
2.30.10	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	0,0757	35,00	2,65
2.31	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m			181,51 24,84
2.31.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
2.31.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
2.31.3	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	3,07
2.31.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	69,00	19,32
2.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,00	5,52
2.31.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
2.32	CE23B	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m			195,19 65,55
2.32.1	2664102100001	Mortar ciment M100 T (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
2.32.2	2710403642598	Tabala zincata cu acoperire polimerica	kg	1,2500	95,00	118,75
2.32.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	24,00	2,40
2.32.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,3300	10,00	3,30
2.32.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
2.32.6	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	4,98
2.32.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	69,00	34,50
2.32.8	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	69,00	24,15
2.32.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
2.32.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2.	TOTAL 2.Ferestre				117 904,14
	3.	3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)				
2.33	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr.100 mm)	m2			460,00 159,39
2.33.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
2.33.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,50	17,50
2.33.3	2682162611370	Vata minerala p=110 kg/m3 , gr. 100mm	m2	1,0700	225,00	240,75
2.33.4	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
2.33.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
2.33.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,95
2.33.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	69,00	130,55
2.33.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	69,00	28,84
2.33.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
2.33.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
2.33.11	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
2.33.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
2.34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			158,11 84,18
2.34.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
2.34.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	8,00	0,03
2.34.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,00	84,18
2.34.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
2.35	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			68,93 51,75
2.35.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,35
2.35.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
2.35.3	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 500,00	1,35
2.35.4	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 500,00	0,45
2.35.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	25,00	0,08

2.35.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	69,00	51,75
2.35.7	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	4,5000	3,00	13,50
	3.	TOTAL 3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)				1 182 574,59
	3.2.	Capitolul 3.2. Executarea soclului (comnozitia I)				
2.36	IzF55B corect	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren (penopolistrol XPS , p=26kg/m3 , b=100mm ; coeficient manopera = 0,75 ; aplicativ , se exclud resursele adeziv "Ideal Fasad" , impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr./m2)	m2			282,06 88,91
2.36.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
2.36.2	2521302602907	Penopolistrol XPS , p=30-45 kg/m3 , b=100mm	m2	1,0700	155,00	165,85
2.36.3	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,80	10,80
2.36.4	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,89
2.36.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0650	69,00	73,49
2.36.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2235	69,00	15,42
2.36.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
2.36.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
2.36.9	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0230	50,00	1,15
2.36.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
2.37	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. (Bp-3 pas 100x100)	kg			32,01 3,11
2.37.1	2873122004100	Plase sudate Bp-3 pas 100x100	kg	1,0100	28,00	28,28
2.37.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
2.37.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
2.37.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
2.37.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	69,00	2,76
2.37.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,00	0,35
2.37.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	395,00	0,24
2.38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (gr. 3cm)	m2			142,58 117,30
2.38.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 050,00	25,20
2.38.2	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	69,00	96,60
2.38.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,00	20,70
2.38.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
2.39	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2			30,58 17,94
2.39.1	2664102100000	Mortar ciment M100-T	m3	0,0120	1 050,00	12,60
2.39.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,00	13,80
2.39.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	69,00	4,14
2.39.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
2.40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			6,82 2,07
2.40.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,00	4,65
2.40.2	810741	Hirtie pentru siefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
2.40.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	69,00	2,07
2.41	CI06C	Placaj din faianta 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 pentu montarea placajelor. (placa KLINKER)	m2			500,11 169,05
2.41.1	2670112203000	Placa KLINKER	m2	1,0500	289,00	303,45
2.41.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
2.41.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
2.41.4	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
2.41.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
2.41.6	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
2.41.7	7132010010900	Faianțar	h-om	2,2500	69,00	155,25
2.41.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
2.41.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2.41.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	3.2.	TOTAL Capitolul 3.2. Executarea soclului (comnozitia I)				101 206,20
	3.3.	Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.				
2.42	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr. 30mm)	m2			355,24 201,69
2.42.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,00	12,00
2.42.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,50	17,50

2.42.3	2521302602909	Vata minerala p=110 kg/m3 , gr.30mm	m2	1,0700	75,00	80,25
2.42.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,2700	9,00	11,43
2.42.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
2.42.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,36
2.42.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	69,00	165,19
2.42.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	69,00	36,50
2.42.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
2.42.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
2.42.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
2.42.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
2.43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2			158,11 84,18
2.43.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
2.43.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	8,00	0,03
2.43.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	69,00	84,18
2.43.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
	3.3.	TOTAL Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.				140 145,31
	4.	Capitolul 4. Pereu				
2.44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			1 258,01 68,31
2.44.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	990,00	1 138,50
2.44.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	8,00	0,80
2.44.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	69,00	68,31
2.44.4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
2.45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 931,17 310,50
2.45.1	2663102100000	Beton B12,5/M150	m3	1,0250	1 450,00	1 486,25
2.45.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
2.45.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,0000	0,00	14,87
2.45.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	69,00	265,65
2.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	69,00	44,85
2.45.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	395,00	98,75
2.45.7	2952270003000	Vibrator de suprafața	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	4.	TOTAL Capitolul 4. Pereu				44 367,10

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1		Centurii beton armat , cota 10,300 ; 12,500.				0,00 0,00
3.2	RCsB21A K=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pîna la 20 cm. (Dn 2,5cm)	buc			11,78 4,14
3.2.1	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	3,00	2,25
3.2.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1500	24,00	3,60
3.2.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,29
3.2.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,0600	69,00	4,14
3.2.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0300	50,00	1,50
3.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3			2 062,60 365,70
3.3.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 490,00	1 527,25
3.3.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	45,85
3.3.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
3.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,00	334,65
3.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,00	31,05
3.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
3.3.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	395,00	110,60
3.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pîna 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			23,93 6,83
3.4.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
3.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
3.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
3.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,00	6,56
3.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,00	0,28
3.4.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	395,00	0,40
3.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			21,93

		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.				4,83
3.5.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
3.5.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
3.5.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
3.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,00	4,49
3.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,00	0,35
3.5.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	395,00	0,40
3.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A 1*)	kg			34,06 14,49
3.6.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,60
3.6.2	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
3.6.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
3.6.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,16
3.6.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,00	14,49
3.6.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
3.6.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3.7	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			183,38 89,70
3.7.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
3.7.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
3.7.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
3.7.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,60	0,48
3.7.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
3.7.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	31,00	1,55
3.7.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
3.7.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	430,00	64,50
3.7.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
3.7.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
3.7.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
3.7.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
3.7.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	69,00	75,90
3.7.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
3.8	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2.	m			110,40 110,40
3.8.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	69,00	13,80
3.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	69,00	96,60
3.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C10/12,5	m3			2 041,49 365,70
3.9.1	2663102100000	Beton C10/12,5	m3	1,0250	1 470,00	1 506,75
3.9.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	45,24
3.9.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
3.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,00	334,65
3.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,00	31,05
3.9.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
3.9.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	395,00	110,60
3.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (MC3 , MC4)	kg			34,06 14,49
3.10.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,60
3.10.2	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
3.10.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
3.10.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,16
3.10.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,00	14,49
3.10.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
3.10.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3.11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			23,93 6,83
3.11.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
3.11.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
3.11.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
3.11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,00	6,56
3.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,00	0,28
3.11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	395,00	0,40
3.12	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv .	m2			183,38 89,70
3.12.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
3.12.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
3.12.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36

3.12.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,60	0,48
3.12.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
3.12.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	31,00	1,55
3.12.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
3.12.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	430,00	64,50
3.12.9	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
3.12.10	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
3.12.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
3.12.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
3.12.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	69,00	75,90
3.12.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
3.13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			7 724,77 1 662,21
3.13.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 500,00	720,00
3.13.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 500,00	270,00
3.13.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasoase calit a la	m3	0,8300	4 500,00	3 735,00
3.13.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	25,00	180,00
3.13.5	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	16,00	70,08
3.13.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
3.13.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	18,00	35,28
3.13.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покówki)	kg	38,0000	24,00	912,00
3.13.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	69,00	1 495,92
3.13.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	69,00	166,29
3.13.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
3.13.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
3.14	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			297,48 58,65
3.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	8,00	1,84
3.14.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
3.14.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
3.14.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
3.14.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
3.14.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	69,00	58,65
3.14.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
3.14.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
3.14.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
3.15		Scara Sc1 (1 buc)				0,00 0,00
3.16	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm.	buc			103,50 103,50
3.16.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	69,00	6,90
3.16.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	69,00	96,60
3.17	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... C10/12,5	m3			2 010,44 334,65
3.17.1	2663102100000	Beton C10/12,5	m3	1,0250	1 470,00	1 506,75
3.17.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
3.17.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	45,24
3.17.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	69,00	269,10
3.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	69,00	65,55
3.17.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	395,00	110,60
3.17.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
3.18	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			29,95 11,04
3.18.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
3.18.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
3.18.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
3.18.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
3.18.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
3.18.6	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0200	3,00	0,06
3.18.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	69,00	9,66
3.18.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	69,00	0,69
3.18.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	69,00	0,69
3.19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			239,83 164,91
3.19.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF-0211	kg	1,5600	45,00	70,20
3.19.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	36,00	3,96
3.19.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0760	10,00	0,76
3.19.4	7141020013400	Vopșitor industrial	h-om	2,3900	69,00	164,91
3.20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm	t			494,94

		inclusiv, cu pensula de mina.				263,58
3.20.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	5,2000	42,00	218,40
3.20.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
3.20.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,00	263,58

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Demontare).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
4.1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2			16,02 15,18
4.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,0300	8,00	0,24
4.1.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	69,00	7,59
4.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,00	7,59
4.1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
4.2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate.	m2			26,82 26,22
4.2.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	69,00	15,18
4.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	69,00	11,04
4.2.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
4.3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2			16,02 15,18
4.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0300	8,00	0,24
4.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	69,00	7,59
4.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,00	7,59
4.3.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
4.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2			55,22 53,82
4.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	8,00	0,40
4.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	69,00	26,91
4.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	69,00	26,91
4.4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	20,00	1,00
4.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,23 18,63
4.5.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.5.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.5.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,23 18,63
4.6.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.6.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			28,98 28,98
4.7.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			28,98 28,98
4.8.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.9	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla.	m2			92,21 91,77
4.9.1	4100126202818	Apă	m3	0,0050	8,00	0,04
4.9.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3300	69,00	91,77
4.9.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
4.10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,86 9,66
4.10.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	69,00	6,21
4.10.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
4.10.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.). (Демонтаж подоконных досок)	m2			28,98 28,98
4.11.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.11.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	69,00	14,49
4.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			19,23

		sau tavane.				18,63
4.12.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.12.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.12.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			21,90
						20,70
4.13.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	8,00	0,40
4.13.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.13.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
4.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,23
						18,63
4.14.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.14.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,23
						18,63
4.15.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.15.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.15.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.15.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,23
						18,63
4.16.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
4.16.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	69,00	8,28
4.16.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	69,00	10,35
4.16.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4.17	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			50,08
						49,68
4.17.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	69,00	24,84
4.17.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	69,00	24,84
4.17.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
4.18	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			50,08
						49,68
4.18.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	69,00	24,84
4.18.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	69,00	24,84
4.18.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
4.19	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			13,02
						12,42
4.19.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	69,00	6,21
4.19.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	69,00	6,21
4.19.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	20,00	0,60
4.20	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			28,31
						26,91
4.20.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	69,00	19,32
4.20.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,00	7,59
4.20.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	20,00	1,40
4.21	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			275,11
						272,55
4.21.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
4.21.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	69,00	31,05
4.21.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	69,00	241,50
4.21.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	20,00	1,60
4.22	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			47,43
						46,23
4.22.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	69,00	32,43
4.22.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
4.22.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
4.23	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).	m3			76,18
						70,38
4.23.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	10,00	0,20
4.23.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	69,00	70,38
4.23.3	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
4.24		Moloz				0,00
						0,00
4.25	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100			1 690,00

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III.	m3			0,00
4.25.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
4.26	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			37,95 37,95
4.26.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	69,00	37,95
4.27	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t			26,50 0,00
4.27.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (marca SA). Etapa I.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1.Acoperis				
5.1	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala , gr.100 mm)	m2			1 051,82 103,50
5.1.1	2811236304903	Panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala gr.100mm RAL 7035	m2	1,0200	750,00	765,00
5.1.2	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,00	90,30
5.1.3	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	18,00	54,00
5.1.4	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,75	2,25
5.1.5	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	95,00	17,20
5.1.6	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,00	18,57
5.1.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	69,00	82,80
5.1.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	69,00	20,70
5.1.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
5.2	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn150 mm	m			176,01 20,70
5.2.1	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150	m	1,0500	92,00	96,60
5.2.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	31,00	43,40
5.2.3	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	29,00	2,90
5.2.4	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,50
5.2.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	4,51
5.2.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	69,00	20,70
5.2.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5.3	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			180,36 24,15
5.3.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	1,0500	72,00	75,60
5.3.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,00
5.3.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	54,00	13,50
5.3.4	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,25
5.3.5	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,50
5.3.6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	3,06
5.3.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	69,00	24,15
5.3.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
5.4	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla vopsita de metal b=0,45mm)	m2			225,63 55,20
5.4.1	2710403642299	Tabla vopsita de metal	kg	5,5500	28,00	155,40
5.4.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,72
5.4.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,00
5.4.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	8,11
5.4.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	69,00	51,75
5.4.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
5.4.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5.5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20 , b=0,5mm)	m2			265,78 82,80
5.5.1	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata tabla profilata LK-20 , b=0,5mm	m2	1,1500	115,00	132,25
5.5.2	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
5.5.3	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,75	3,75

5.5.4	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,00
5.5.5	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	5,85
5.5.6	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	60,00	6,00
5.5.7	222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	8,69
5.5.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	69,00	75,90
5.5.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
5.5.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
	1.	TOTAL 1.Acoperis				905 561,47
	2.	2.Ferestre				
5.6	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 cu caracteristicile : с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 м3 C'/Вт; теплопроводность K-1,6Вт/м2 (F3,F4,F5)	m2			2 357,02 75,90
5.6.1	2030112938100	Ferestre din aluminiu с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 м3 C'/Вт; теплопроводность K-1,6Вт/м2	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
5.6.2	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	95,00	66,98
5.6.3	2430226101600	Chit silliconic	kg	0,2470	18,00	4,45
5.6.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
5.6.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
5.6.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
5.6.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	69,00	69,00
5.6.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
5.6.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5.7	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv cu caracteristicile : с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 м3 C'/Вт; теплопроводность K-1,6Вт/м2 (F1 , F2)	m2			2 313,27 58,65
5.7.1	2030112938100	Ferestre din aluminiu с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 м3 C'/Вт; теплопроводность K-1,6Вт/м2	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
5.7.2	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,65
5.7.3	2430226101600	Chit silliconic	kg	0,1650	18,00	2,97
5.7.4	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
5.7.5	26811260014721	Hirtie pentru stefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
5.7.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
5.7.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	69,00	53,13
5.7.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,00	5,52
5.7.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5.8	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m			181,51 24,84
5.8.1	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,00
5.8.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
5.8.3	222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	3,07
5.8.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	69,00	19,32
5.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,00	5,52
5.8.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5.9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (gr.400mm)	m			151,20 27,60
5.9.1	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre gr. 400mm	m	1,0000	120,00	120,00
5.9.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
5.9.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	69,00	22,08
5.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	69,00	5,52
5.9.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
5.10		Оконные вентиляционные клапаны	buc			385,00 0,00
5.10.1	Material	Оконные вентиляционные клапаны	buc	1,0000	385,00	385,00
	2.	TOTAL 2.Ferestre				278 415,97
	3.	3.Usi				
5.11	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 pina la 7 mp inclusiv (U1 , U3 , U4 , U7)	m2			2 924,20 65,55
5.11.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
5.11.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
5.11.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
5.11.4	2430226101600	Chit silliconic	kg	0,1750	18,00	3,15
5.11.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
5.11.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
5.11.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	69,00	58,65
5.11.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	69,00	6,90
5.11.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5.12	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2			2 936,86

		accesoriile 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 (U2 , U5 , U6 , U8)				73,14
5.12.1	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
5.12.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,85	3,40
5.12.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	95,00	52,25
5.12.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	18,00	3,47
5.12.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
5.12.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
5.12.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	69,00	65,55
5.12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	69,00	7,59
5.12.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3.		TOTAL 3.Usi				52 610,58

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1		Centura din beton armat Cba1 si consolidarea parapetului				0,00 0,00
6.2	RCsB21A K=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. Dn 1,4cm	buc			5,28 2,32
6.2.1	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0840	24,00	2,02
6.2.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,10
6.2.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,0336	69,00	2,32
6.2.4	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0168	50,00	0,84
6.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3			2 062,60 365,70
6.3.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 490,00	1 527,25
6.3.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	45,85
6.3.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
6.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,00	334,65
6.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,00	31,05
6.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
6.3.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	395,00	110,60
6.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			23,93 6,83
6.4.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
6.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
6.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
6.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	69,00	6,56
6.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	69,00	0,28
6.4.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	395,00	0,40
6.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			21,93 4,83
6.5.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
6.5.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
6.5.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
6.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	69,00	4,49
6.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	69,00	0,35
6.5.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	395,00	0,40
6.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A1 , A2 , A3 , M1)	kg			34,06 14,49
6.6.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,60
6.6.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
6.6.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
6.6.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,16
6.6.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,00	14,49
6.6.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
6.6.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6.7	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2			183,38 89,70
6.7.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
6.7.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28

6.7.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
6.7.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,60	0,48
6.7.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
6.7.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	31,00	1,55
6.7.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
6.7.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	430,00	64,50
6.7.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
6.7.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
6.7.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
6.7.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
6.7.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	69,00	75,90
6.7.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
6.8		Stilpisor monolit Sm1 (34buc) , Sm2 (17 buc)				0,00 0,00
6.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3			2 062,60 365,70
6.9.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 490,00	1 527,25
6.9.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	45,85
6.9.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
6.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	69,00	334,65
6.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	69,00	31,05
6.9.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
6.9.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	395,00	110,60
6.10	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2			183,38 89,70
6.10.1	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
6.10.2	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
6.10.3	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
6.10.4	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,60	0,48
6.10.5	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
6.10.6	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	31,00	1,55
6.10.7	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
6.10.8	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	430,00	64,50
6.10.9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
6.10.10	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 500,00	6,75
6.10.11	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
6.10.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	69,00	13,80
6.10.13	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	69,00	75,90
6.10.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
6.11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (nodul 1 , nodul 2)	kg			34,06 14,49
6.11.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	15,00	15,60
6.11.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	18,00	0,36
6.11.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
6.11.4	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,0000	0,00	0,16
6.11.5	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	69,00	14,49
6.11.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
6.11.7	2922140006702	Macara fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6.12	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% . (cheramzit)	m3			2 664,69 111,09
6.12.1	2873122005400	Cheramzit	m3	1,0400	2 450,00	2 548,00
6.12.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	69,00	111,09
6.12.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
6.13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum.	m2			46,72 5,52
6.13.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	15,00	22,50
6.13.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,1000	10,00	11,00
6.13.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
6.13.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	4 000,00	2,00
6.13.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	4,00	4,00
6.13.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	69,00	5,52
6.13.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,03
6.13.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	70,00	0,77
6.14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2			25,87 17,25
6.14.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,05
6.14.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
6.14.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,25
6.14.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	69,00	13,80

6.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	69,00	3,45
6.14.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6.15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare . (G1)	t			19 298,83 2 760,00
6.15.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	16,00	16 320,00
6.15.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,25
6.15.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,00	19,50
6.15.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
6.15.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
6.15.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	65,00	4,23
6.15.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	320,00	32,00
6.15.8	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	24,00	48,00
6.15.9	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
6.15.10	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	69,00	2 415,00
6.15.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	69,00	345,00
6.15.12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	450,00	67,50
6.16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			239,83 164,91
6.16.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	45,00	70,20
6.16.2	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	36,00	3,96
6.16.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0760	10,00	0,76
6.16.4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	69,00	164,91
6.17	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 mina.	t			494,94 263,58
6.17.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	42,00	218,40
6.17.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
6.17.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	69,00	263,58

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria Sofia,r-nul Drochia

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Primaria Sofia,r-nul Drochia

Obiectul: "Reparația acoperișului și termoizolarea pereților blocului principal de studii, cantinei și sălii sportive la I.P. "Viorel Cantemir" din satul Sofia, r-nul Drochia,nr. cadastral 3635202631 (Etapa I)"

Deviz local Nr. 12.1

Intocmit in preturi curente 2024-11-28

Valoarea de deviz 6 457 352,32 (Lei)

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Demontare).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	80,0000	19,23	1 538,40
					18,63	1 490,40
1.2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	90,0000	19,23	1 730,70
					18,63	1 676,70
1.3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc	m	230,0000	9,86	2 267,80
					9,66	2 221,80
1.4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	90,0000	21,90	1 971,00
					20,70	1 863,00
1.5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 132,7000	50,08	56 725,62
					49,68	56 272,54
1.6	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 132,7000	13,02	14 747,75
					12,42	14 068,13
1.7	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortare a materialelor rezultate	m2	1 132,7000	28,31	32 066,74
					26,91	30 480,96
1.8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor. caramizi GVP. exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,4300	275,11	1 768,96
					272,55	1 752,50
1.9	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	11,4000	613,81	6 997,43
					610,65	6 961,41
1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,2600	275,11	346,64
					272,55	343,41
1.11	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla	m2	31,3000	92,21	2 886,17
					91,77	2 872,40
1.12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre. obloane, cutii. rulou. masti. etc.)	m2	2,6000	28,98	75,35
					28,98	75,35
1.13		Moloz		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
1.14	TsC03G1	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. III.	100 m3	0,4700	1 690,00	794,30
					0,00	0,00
1.15	Trl1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	18,9800	37,95	720,29
					37,95	720,29
1.16	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t	94,9000	26,50	2 514,85
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	1 750,7085
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	127 152,00
Asigurari sociale	24,0000% 28 991,73
Total	156 143,73
Cheltuieli de transport	3,0000% 3,43
Total	156 147,17
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000% 0,00

Total		156 147,17
Cheltuieli de regie	3,0000%	4 684,41
Total		160 831,58
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 824,95

Total Deviz fara TVA 165 656,53

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (marca SA).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1.Acoperis				
2.1	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 (cimentoplast Y=250kg/m3)	m3	145,5000	2 138,22 310,50	311 111,08 45 177,75
2.2	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm.	m2	969,6000	56,07 24,15	54 365,47 23 415,84
2.3	CE30B	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (sipca 100x30mm - 12,98 m3 ; contrasipca 50x50mm - 1,87 m3)	m2	1 395,0000	83,93 32,43	117 087,09 45 239,85
2.4	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2	12,7500	1 222,59 490,59	15 588,02 6 255,02
2.5	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	12,7500	1 057,79 218,04	13 486,82 2 780,01
2.6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate. (membrana hidroizolanta difuza 120 gr/m2)	m2	1 395,0000	34,16 17,25	47 648,46 24 063,75
2.7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). (tigla metalica)	m2	1 395,0000	268,14 79,35	374 058,79 110 693,25
2.8	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla cutata perforat)	m2	146,8000	259,48 82,80	38 092,03 12 155,04
2.9	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (sort streasina)	m	177,7000	67,20 6,90	11 941,44 1 226,13
2.10	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu. (parazapada L=1m)	m	124,0000	67,20 6,90	8 332,80 855,60
2.11		Balustrada de protectie (180 m)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
2.12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare.	kg	606,6000	33,40 14,49	20 259,83 8 789,63
2.13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,6100	239,83 164,91	146,30 100,60
2.14	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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 mina.	t	0,6100	494,94 263,58	301,91 160,78
2.15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	177,7000	168,44 20,70	29 932,05 3 678,39
2.16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	180,0000	180,36 24,15	32 464,26 4 347,00
2.17		Lucarna L-1 (7 buc)		0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
2.18	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,7000	7 107,48 1 552,50	4 975,24 1 086,75
2.19	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,7000	297,48 58,65	208,24 41,06

2.20	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	41,4000	94,39	3 907,75
					69,00	2 856,60
2.21		Lucarna L-2 (1 buc)		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
2.22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	0,1000	7 107,48	710,75
					1 552,50	155,25
2.23	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1000	297,48	29,75
					58,65	5,87
2.24	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	5,9000	94,39	556,90
					69,00	407,10
2.25		Canal de ventilare (2 buc)		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
2.26	IzF14D	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, simplu asezate pe extradosul tavanului suspendat. (vata minerala grosime 50 mm)	m2	20,0000	86,16	1 723,20
					9,66	193,20
2.27	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m2	20,0000	213,97	4 279,42
					55,20	1 104,00
1.		TOTAL 1.Acoperis				1 091 207,60
		Inclusiv salariul				294 788,47
2.		2.Ferestre				
2.28	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F4)	m2	2,5900	2 050,94	5 311,93
					97,50	252,54
2.29	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi. (sticla mata , F1 , F2)	m2	17,8200	1 965,11	35 018,33
					56,34	1 003,95
2.30	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe. (sticla mata , F3)	m2	13,5200	1 975,66	26 710,94
					70,61	954,71
2.31	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m	16,7500	181,51	3 040,26
					24,84	416,07
2.32	CE23B	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm. (tabla zincata cu acoperire polimerica)	m	245,0000	195,19	47 822,69
					65,55	16 059,75
2.		TOTAL 2.Ferestre				117 904,14
		Inclusiv salariul				18 687,02
3.		3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)				
2.33	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr.100 mm)	m2	1 706,0000	460,00	784 765,97
					159,39	271 919,34
2.34	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	1 706,0000	158,11	269 739,07
					84,18	143 611,08
2.35	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	1 858,1000	68,93	128 069,54
					51,75	96 156,68
3.		TOTAL 3.Finisaj exterior 3.1.Termoizolarea fasadelor (compozitia II)				1 182 574,59
		Inclusiv salariul				511 687,10
3.2.		Capitolul 3.2. Executarea soclului (comnozitia I)				
2.36	IzF55B corect	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren (penopolistiroi XPS , p=26kg/m3 , b=100mm ; coeficient manopera = 0,75 ; aplicativ , se exclud resursele adeziv "Ideal Fasad" , impaslitura din fibra de sticla tip 160 gr./m2)	m2	101,8000	282,06	28 713,81
					88,91	9 050,68
2.37	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. (Bp-3 pas 100x100)	kg	101,8000	32,01	3 258,82
					3,11	316,09
2.38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	101,8000	142,58	14 514,64

		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. (gr. 3cm)			117,30	11 941,14
2.39	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100	m2	101,8000	30,58	3 113,04
					17,94	1 826,29
2.40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	101,8000	6,82	694,28
					2,07	210,73
2.41	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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. (placa KLINKER)	m2	101,8000	500,11	50 911,61
					169,05	17 209,29
	3.2.	TOTAL Capitolul 3.2. Executarea soclului (compozitia I)				101 206,20
		Inclusiv salariul				40 554,22
	3.3.	Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.				
2.42	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifugate din vată minerală (vata minerala p=110 kg/m3 , gr. 30mm)	m2	273,0000	355,24	96 980,74
					201,69	55 060,55
2.43	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.	m2	273,0000	158,11	43 164,58
					84,18	22 981,14
	3.3.	TOTAL Capitolul 3.3. Finisarea glafurilor la ferestre existente.				140 145,31
		Inclusiv salariul				78 041,69
	4.	Capitolul 4. Pereu				
2.44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	17,0000	1 258,01	21 386,17
					68,31	1 161,27
2.45	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 B12,5	m3	11,9000	1 931,17	22 980,93
					310,50	3 694,95
	4.	TOTAL Capitolul 4. Pereu				44 367,10
		Inclusiv salariul				4 856,22

Total manopera (ore)	13 748,0392
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		2 677 404,94
Asigurari sociale	24,0000%	227 667,53
Total		2 905 072,47
Cheltuieli de transport	3,0000%	50 074,59
Total		2 955 147,06
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		2 955 147,06
Cheltuieli de regie	3,0000%	88 654,41
Total		3 043 801,47
Beneficiu de deviz	3,0000%	91 314,04

Total Deviz fara TVA	3 135 115,51
-----------------------------	---------------------

Devizul: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Marca C).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
3.1		Centurii beton armat , cota 10,300 ; 12,500.		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
3.2	RCsB21A K=0,5	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Dn 2,5cm)	buc	190,0000	11,78	2 238,68
					4,14	786,60
3.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3	19,0000	2 062,60	39 189,47
					365,70	6 948,30
3.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg	373,0000	23,93	8 927,38

		executate cu cofraje glisante.			6,83	2 547,96
3.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	956,1000	21,93	20 970,14
					4,83	4 617,96
3.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A 1*)	kg	68,6000	34,06	2 336,80
					14,49	994,01
3.7	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	110,0000	183,38	20 171,80
					89,70	9 867,00
3.8	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2.	m	22,8000	110,40	2 517,12
					110,40	2 517,12
3.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C10/12,5	m3	11,2000	2 041,49	22 864,67
					365,70	4 095,84
3.10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (MC3 , MC4)	kg	73,6000	34,06	2 507,12
					14,49	1 066,46
3.11	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	113,2000	23,93	2 709,33
					6,83	773,27
3.12	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	61,7500	183,38	11 323,72
					89,70	5 538,98
3.13	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	26,5300	7 724,77	204 938,15
					1 662,21	44 098,43
3.14	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,5300	297,48	7 892,14
					58,65	1 555,98
3.15		Scara Sc1 (1 buc)		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
3.16	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm.	buc	10,0000	103,50	1 035,00
					103,50	1 035,00
3.17	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... C10/12,5	m3	0,2500	2 010,44	502,61
					334,65	83,66
3.18	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	331,3400	29,95	9 923,30
					11,04	3 657,99
3.19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,3300	239,83	79,14
					164,91	54,42
3.20	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 mina.	t	0,3300	494,94	163,33
					263,58	86,98

Total manopera (ore)	1 309,0722
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		360 289,89
Asigurari sociale	24,0000%	21 678,24
Total		381 968,13
Cheltuieli de transport	3,0000%	7 825,74
Total		389 793,87
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		389 793,87
Cheltuieli de regie	3,0000%	11 693,82
Total		401 487,69
Beneficiu de deviz	3,0000%	12 044,63

Total Deviz fara TVA	413 532,32
-----------------------------	-------------------

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Demontare).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total

1	2	3	4	5	Incl. salariul	Incl. salariul
					6	7
4.1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	201,1300	16,02	3 222,10
					15,18	3 053,15
4.2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate.	m2	44,2600	26,82	1 187,05
					26,22	1 160,50
4.3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc.	m2	53,1000	16,02	850,66
					15,18	806,06
4.4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc.	m2	63,5600	55,22	3 509,78
					53,82	3 420,80
4.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	167,3900	19,23	3 218,91
					18,63	3 118,48
4.6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	68,5000	19,23	1 317,26
					18,63	1 276,16
4.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	16,5700	28,98	480,20
					28,98	480,20
4.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	59,1500	28,98	1 714,17
					28,98	1 714,17
4.9	RpCQ11C	Demontarea peretilor cu caramizi de sticla.	m2	46,5200	92,21	4 289,61
					91,77	4 269,14
4.10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	33,3400	9,86	328,73
					9,66	322,06
4.11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.). (Демонтаж подоконных досок)	m2	16,7300	28,98	484,84
					28,98	484,84
4.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	84,8200	19,23	1 631,09
					18,63	1 580,20
4.13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	17,0900	21,90	374,27
					20,70	353,76
4.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	30,6900	19,23	590,17
					18,63	571,75
4.15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	9,0700	19,23	174,42
					18,63	168,97
4.16	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	82,7000	19,23	1 590,32
					18,63	1 540,70
4.17	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	38,5000	50,08	1 928,08
					49,68	1 912,68
4.18	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	894,1800	50,08	44 780,53
					49,68	44 422,86
4.19	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	894,1800	13,02	11 642,22
					12,42	11 105,72
4.20	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	894,1800	28,31	25 314,24
					26,91	24 062,38
4.21	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	3,3500	275,11	921,62
					272,55	913,04
4.22	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	11,4400	47,43	542,60
					46,23	528,87
4.23	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare).	m3	2,2900	76,18	174,45
					70,38	161,17
4.24		Moloz		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
4.25	TsC03G1	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. III.	100 m3	0,3000	1 690,00	507,00
					0,00	0,00
4.26	Tr11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	11,5000	37,95	436,43
					37,95	436,43
4.27	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km.	t	57,5000	26,50	1 523,75
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	1 563,2476
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		112 734,49
Asigurari sociale	24,0000%	25 887,38
Total		138 621,87
Cheltuieli de transport	3,0000%	8,28
Total		138 630,15
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		138 630,15
Cheltuieli de regie	3,0000%	4 158,90
Total		142 789,06
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 283,67

Total Deviz fara TVA	147 072,73
-----------------------------	-------------------

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (marca SA). Etapa I.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	1.	1.Acoperis				
5.1	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala , gr.100 mm)	m2	813,0000	1 051,82	855 129,58
					103,50	84 145,50
5.2	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn150 mm	m	120,0000	176,01	21 121,44
					20,70	2 484,00
5.3	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	58,0000	180,36	10 460,71
					24,15	1 400,70
5.4	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla vopsita de metal b=0,45mm)	m2	72,0000	225,63	16 245,07
					55,20	3 974,40
5.5	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata LK-20 , b=0,5mm)	m2	9,8000	265,78	2 604,67
					82,80	811,44
	1.	TOTAL 1.Acoperis				905 561,47
		Inclusiv salariul				92 816,04
	2.	2.Ferestre				
5.6	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 cu caracteristicile : с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 m3 C/Bt; теплопроводность K-1,6Bt/m2 (F3,F4,F5)	m2	6,0500	2 357,02	14 259,98
					75,90	459,20
5.7	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv cu caracteristicile : с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 m3 C/Bt; теплопроводность K-1,6Bt/m2 (F1 , F2)	m2	97,7200	2 313,27	226 052,74
					58,65	5 731,28
5.8	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi.	m	42,7800	181,51	7 764,91
					24,84	1 062,66
5.9	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (gr.400mm)	m	42,7800	151,20	6 468,34
					27,60	1 180,73
5.10		Оконные вентиляционные клапаны	buc	62,0000	385,00	23 870,00
					0,00	0,00
	2.	TOTAL 2.Ferestre				278 415,97
		Inclusiv salariul				8 433,86
	3.	3.Usi				

5.11	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 pina la 7 mp inclusiv (U1 , U3 , U4 , U7)	m2	8,3800	2 924,20	24 504,80
					65,55	549,31
5.12	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile 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 (U2 , U5 , U6 , U8)	m2	9,5700	2 936,86	28 105,79
					73,14	699,95
	3.	TOTAL 3.Usi				52 610,58
		Inclusiv salariul				1 249,26

Total manopera (ore)	1 485,4950
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 236 588,02
Asigurari sociale	24,0000%	24 599,80
Total		1 261 187,82
Cheltuieli de transport	3,0000%	33 993,78
Total		1 295 181,60
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		1 295 181,60
Cheltuieli de regie	3,0000%	38 855,45
Total		1 334 037,04
Beneficiu de deviz	3,0000%	40 021,11

Total Deviz fara TVA	1 374 058,15
-----------------------------	---------------------

Devizul: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
6.1		Centura din beton armat Cba1 si consolidarea parapetului		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
6.2	RCsB21A K=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. Dn 1,4cm	buc	112,0000	5,28	590,82
					2,32	259,66
6.3	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	11,6000	2 062,60	23 926,20
					365,70	4 242,12
6.4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	139,2000	23,93	3 331,61
					6,83	950,88
6.5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	467,5000	21,93	10 253,68
					4,83	2 258,03
6.6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (A1 , A2 , A3 , M1)	kg	206,5200	34,06	7 034,92
					14,49	2 992,47
6.7	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	96,7000	183,38	17 732,85
					89,70	8 673,99
6.8		Stilpisor monolit Sm1 (34buc) , Sm2 (17 buc)		0,0000	0,00	0,00
					0,00	0,00
6.9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C12/15	m3	1,2000	2 062,60	2 475,12
					365,70	438,84
6.10	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv .	m2	20,1000	183,38	3 685,94
					89,70	1 802,97
6.11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (nodul 1 , nodul 2)	kg	145,1800	34,06	4 945,43
					14,49	2 103,66
6.12	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% . (cheramzit)	m3	1,4000	2 664,69	3 730,57
					111,09	155,53

6.13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	23,0000	46,72	1 074,65
					5,52	126,96
6.14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate.	m2	11,6000	25,87	300,04
					17,25	200,10
6.15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare . (G1)	t	2,3900	19 298,83	46 124,19
					2 760,00	6 596,40
6.16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	2,3900	239,83	573,19
					164,91	394,13
6.17	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 mina.	t	2,3900	494,94	1 182,91
					263,58	629,96

Total manopera (ore)	461,2419
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		126 962,11
Asigurari sociale	24,0000%	7 638,17
Total		134 600,28
Cheltuieli de transport	3,0000%	2 728,11
Total		137 328,39
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		137 328,39
Cheltuieli de regie	3,0000%	4 119,85
Total		141 448,24
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 243,45

Total Deviz fara TVA	145 691,69
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	5 381 126,93
TVA (20%)	1 076 225,39
TOTAL GENERAL	6 457 352,32
Inclusiv salariul	1 401 928,51

Cursul de referință: 19.1216 Lei/Euro, din data de 2024-06-19

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Primaria Sofia,r-nul Drochia

Obiectul: "Reparația acoperișului și termoizolarea pereților blocului principal de studii, cantinei și sălii sportive la I.P. "Viorel Cantemir" din satul Sofia, r-nul Drochia,nr. cadastral 3635202631 (Etapa I)"

Devizul local de resurse Nr. 12.1

Intocmit in preturi curente 2024-11-28

Valoarea de deviz 6 457 352,32 (Lei)

Deviz: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Demontare).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	23,8605	69,00	1 646,37
2	7123010010200	Betonist	h-om	70,6800	69,00	4 876,92
3	7124010010700	Dulgher	h-om	419,0990	69,00	28 917,83
4	7132040012700	Parchetar	h-om	13,5000	69,00	931,50
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	428,4720	69,00	29 564,57
6	7422010060100	Timplar	h-om	0,5460	69,00	37,67
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,4390	69,00	720,29
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	741,9370	69,00	51 193,65
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,1750	69,00	2 910,08
Total manopera						120 798,89
Materiale						
1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	8,7280	8,00	69,82
2	4100126202818	Apă	m3	5,5793	8,00	44,63
Total materiale						114,46
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	116,2212	20,00	2 324,42
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,2540	20,00	605,08
3	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2220	650,00	794,30
4	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,0594	250,00	2 514,85
Total utilaje						6 238,65
Total						127 152,00
Asigurari sociale					24,0000%	28 991,73
Total						156 143,73
Cheltuieli de transport					3,0000%	3,43
Total						156 147,17
Cheltuieli pentru depozitare					0,0000%	0,00
Total						156 147,17
Cheltuieli de regie					3,0000%	4 684,41
Total						160 831,58
Beneficiu de deviz					3,0000%	4 824,95
TOTAL Deviz fara TVA						165 656,53

Deviz: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (marca SA).						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						

1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	69,7500	69,00	4 812,75
2	7122050013400	Zidar	h-om	248,6300	69,00	17 155,47
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 414,3800	69,00	166 592,22
4	7123010010200	Betonist	h-om	605,9900	69,00	41 813,31
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,0720	69,00	280,97
6	7124010010700	Dulgher	h-om	1 839,9750	69,00	126 958,28
7	7124010010730	Dulgher 3	h-om	16,2000	69,00	1 117,80
8	7132010010900	Faiantar	h-om	229,0500	69,00	15 804,45
9	7132030012600	Mozaicar	h-om	339,3600	69,00	23 415,84
10	7132040012700	Parchetar	h-om	2,8000	69,00	193,20
11	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 268,7310	69,00	294 542,44
12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,3540	69,00	3 474,43
13	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7881	69,00	261,38
14	7212030022700	Sudor	h-om	6,0660	69,00	418,55
15	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 670,7900	69,00	115 284,51
16	7214240021810	Lacatus CM	h-om	115,2540	69,00	7 952,53
17	7422010060100	Timplar	h-om	31,8430	69,00	2 197,17
18	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,8300	69,00	1 161,27
19	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	770,2300	69,00	53 145,87
20	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	880,2773	69,00	60 739,13
21	9310060019930	Muncitor	h-om	163,6688	69,00	11 293,15
Total manopera						948 614,71
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	80,8500	10,00	808,50
2	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	16 442,8000	1,80	29 597,04
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,4114	10,00	24,11
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,1320	3,00	36,40
5	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,5500	990,00	19 354,50
6	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	15,0359	4 500,00	67 661,39
7	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,0960	4 500,00	432,00
8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5574	4 500,00	2 508,44
9	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0080	4 500,00	36,00
10	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,7440	4 500,00	3 348,00
11	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,5574	4 500,00	2 508,44
12	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 036,0000	0,10	203,60
13	2010237318750	Distantieri	buc	30,5400	0,10	3,05
14	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1858	4 500,00	836,15
15	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) , sticla mata	m2	2,5900	1 800,00	4 662,00
16	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) sticla mata	m2	31,3400	1 800,00	56 412,00
17	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	220,5450	4,00	882,18
18	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	77,8600	25,00	1 946,50
19	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	550,26
20	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,0000	0,00	1 441,41
21	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	12 474,79
22	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,00	2 638,89
23	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	1 232,02
24	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	1 219,77
25	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	151,02
26	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	3,0000	0,00	5 587,20
27	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	51,39
28	2320166200676	White spirit	kg	0,2867	36,00	10,32
29	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	51,8000	20,00	1 036,00
30	23203226000361	Gudron	kg	2,0640	15,00	30,96
31	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,1301	125,00	516,27
32	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,2700	31,00	473,37
33	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	3,1720	42,00	133,22
34	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5196	45,00	23,38
35	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	8,5140	45,00	383,13
36	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,0660	45,00	272,97

37	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF-0211	kg	0,9516	45,00	42,82
38	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	298,6100	25,00	7 465,25
39	24302261000001	Fuga	kg	33,5940	35,00	1 175,79
40	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,6760	46,00	261,10
41	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	8,0410	35,00	281,44
42	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,6760	36,00	204,34
43	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	407,2000	3,00	1 221,60
44	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	8 323,2000	3,00	24 969,60
45	2462106110601	Paste antiseptice	kg	510,0000	18,00	9 180,00
46	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	9 895,0000	3,50	34 632,50
47	2513736621482	Banda izolanta	m	54,3848	3,00	163,15
48	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	56,3486	28,00	1 577,76
49	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	17,9544	15,00	269,32
50	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	69,7500	35,00	2 441,25
51	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	16,7500	150,00	2 512,50
52	2521302602907	Penopolistirol XPS , p=30-45 kg/m3 , b=100mm	m2	108,9260	155,00	16 883,53
53	2521302602909	Vata minerala p=110 kg/m3 , gr.30mm	m2	292,1100	75,00	21 908,25
54	2614122601913	Împislitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	2 223,3100	9,00	20 009,79
55	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	139,5000	90,00	12 555,00
56	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	52,8520	2,50	132,13
57	26531021008311	Tink	kg	4 551,7000	32,00	145 654,40
58	2663102100000	Beton B12,5/M150	m3	12,1975	1 450,00	17 686,38
59	2663102100000	Cimentoplast Y=250 kg/m3	m3	149,1375	1 650,00	246 076,88
60	2664102100000	Mortar ciment M100-T	m3	1,2216	1 050,00	1 282,68
61	2664102100001	Mortar ciment M100 T (pt.informatie)	m3	1,2250	0,00	0,00
62	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	2,4432	1 050,00	2 565,36
63	2664102102018	Mortar	m3	29,0880	1 050,00	30 542,40
64	2670112203000	Placa KLINKER	m2	106,8900	289,00	30 891,21
65	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	23,6500	2,00	47,30
66	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,1600	15,00	17,40
67	2682132600465	Membrana hidroizolanta difuza 120 gr/m2	m2	1 604,2500	14,00	22 459,50
68	2682162611370	Vata minerala p=110 kg/m3 , gr. 100mm	m2	1 825,4200	225,00	410 719,50
69	2682162611371	Placi vata minerala grosime 50mm	m2	20,4000	75,00	1 530,00
70	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	697,5000	28,00	19 530,00
71	2710403642000	Tabla cutata perforat	m2	168,8200	115,00	19 414,30
72	2710403642299	Tabla zincata cu acoperire polimerica	kg	111,0000	26,00	2 886,00
73	2710403642598	Tabala zincata cu acoperire polimerica	kg	306,2500	95,00	29 093,75
74	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla metalica	m2	1 604,2500	125,00	200 531,25
75	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	88,0800	35,00	3 082,80
76	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	24,5000	24,00	588,00
77	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	55,8000	90,00	5 022,00
78	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	189,0000	72,00	13 608,00
79	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	186,5850	85,00	15 859,73
80	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5090	16,00	8,14
81	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	47,7100	18,00	858,78
82	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0180	28,00	28,50
83	2743123549027	Parazapada L=1m	m	124,0000	55,00	6 820,00
84	2743123549027	Sort streasina	m	177,7000	55,00	9 773,50
85	27859	Pastă antiseptică	kg	2,4080	18,00	43,34
86	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	606,6000	18,00	10 918,80
87	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	2,7200	24,00	65,28
88	2873122004100	Plase sudate Bp-3 pas 100x100	kg	102,8180	28,00	2 878,90
89	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	172,9743	25,00	4 324,36
90	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,6000	24,00	14,40
91	2873147300863	Agrafe	kg	5,0000	24,00	120,00
92	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,0330	65,00	197,15
93	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	6,0000	55,00	330,00
94	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 877,2000	0,85	1 595,62
95	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	45,0000	45,00	2 025,00
96	2874115837745	Suruburi	buc	1 777,0000	0,75	1 332,75
97	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	734,0000	1,00	734,00

98	2874125886734	Nituri POP	buc	734,0000	0,75	550,50
99	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,4000	25,00	60,00
100	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,7700	29,00	515,33
101	2875274000502	Cot burlan	buc	90,0000	70,00	6 300,00
102	2875274000503	Cot de capat	buc	45,0000	70,00	3 150,00
103	2875274110001	Piesa de legatura	buc	45,0000	54,00	2 430,00
104	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	248,7800	31,00	7 712,18
105	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12 555,0000	0,75	9 416,25
106	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 740,0000	0,01	167,40
107	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8528	3,00	14,56
108	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	17,0444	8,00	136,36
109	4100126202818	Apă	m3	19,8725	8,00	158,98
110	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,0900	2,00	10,18

Total materiale **1 669 152,85**

Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	2,9181	35,00	102,13
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4248	450,00	191,14
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1200	450,00	54,00
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,1400	120,00	856,80
5	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	8 361,4500	3,00	25 084,35
6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	53,0399	20,00	1 060,80
7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,3616	20,00	407,23
8	2922140007000	Macara	h-ut	39,4111	395,00	15 567,38
9	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	135,4214	50,00	6 771,07
10	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,1840	75,00	13,80
11	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,4958	50,00	224,79
12	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	150,5896	20,00	3 011,79
13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	44,6130	50,00	2 230,65
14	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5015	20,00	30,03
15	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	62,9600	50,00	3 148,00
16	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	11,8740	50,00	593,70
17	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,2640	50,00	13,20
18	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1061	250,00	276,53

Total utilaje **59 637,38**

Total		2 677 404,94
Asigurari sociale	24,0000%	227 667,53
Total		2 905 072,47
Cheltuieli de transport	3,0000%	50 074,59
Total		2 955 147,06
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		2 955 147,06
Cheltuieli de regie	3,0000%	88 654,41
Total		3 043 801,47
Beneficiu de deviz	3,0000%	91 314,04
TOTAL Deviz fara TVA		3 135 115,51

Deviz: Gimnaziu. Bloc A. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	5,5600	69,00	383,64
2	7123010010200	Betonist	h-om	158,8450	69,00	10 960,31
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	108,3355	69,00	7 475,15

4	7124010010700	Dulgher	h-om	188,9250	69,00	13 035,83
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	575,1704	69,00	39 686,76
6	7136080025001	Montator	h-om	29,8620	69,00	2 060,48
7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,0493	69,00	141,40
8	7212030022700	Sudor	h-om	3,3134	69,00	228,62
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	46,3876	69,00	3 200,74
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	136,1535	69,00	9 394,59
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,9200	69,00	2 202,48
12	9310060019930	Muncitor	h-om	22,5505	69,00	1 555,98
Total manopera						90 325,98
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0251	10,00	0,25
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,6268	3,00	19,88
3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	55,58
4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,2576	4 500,00	1 159,31
5	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	22,0199	4 500,00	99 089,55
6	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1718	4 500,00	772,88
7	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,5918	4 500,00	7 163,10
8	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	4,2448	4 500,00	19 101,60
9	2010237318750	Distantieri	buc	403,8440	0,10	40,38
10	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	25,7625	430,00	11 077,88
11	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	45,1010	25,00	1 127,53
12	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,0000	0,00	1 389,20
13	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	2,0000	0,00	23,34
14	2320166200676	White spirit	kg	0,1551	36,00	5,58
15	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,5300	20,00	530,60
16	2320187315789	Decofrol	kg	20,6100	25,00	515,25
17	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,8440	18,00	51,19
18	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare PF-115	kg	1,7160	42,00	72,07
19	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3184	45,00	14,33
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3134	45,00	149,10
21	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 GF-0211	kg	0,5148	45,00	23,17
22	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	177,7510	25,00	4 443,78
23	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6268	2,50	16,57
24	2663102100000	Beton C10/12,5	m3	11,7363	1 470,00	17 252,29
25	2663102100000	Beton C12/15	m3	19,4750	1 490,00	29 017,75
26	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	89,6714	15,00	1 345,07
27	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	116,2014	16,00	1 859,22
28	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	498,3550	16,00	7 973,68
29	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	980,0025	16,00	15 680,04
30	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,5875	31,00	266,21
31	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,4230	28,00	403,84
32	27859	Pastă antiseptică	kg	51,9988	18,00	935,98
33	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	331,3400	18,00	5 964,12
34	2811236309900	Confecții metalice	kg	147,8880	15,00	2 218,32
35	2811236832352	Burghiu widia	buc	28,5000	24,00	684,00
36	2873116829070	Chingi metalice	kg	13,7400	24,00	329,76
37	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 008,1400	24,00	24 195,36
38	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	4,2938	25,00	107,34
39	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,4220	45,00	63,99
40	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6567	65,00	107,69
41	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	51,5250	1,60	82,44
42	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	51,5250	1,20	61,83
43	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,8588	55,00	47,23
44	28741458870491	Cuie de constructie	kg	191,0160	25,00	4 775,40
45	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,1525	24,00	123,66
46	4011106202741	Energie electrica	kw	145,1507	3,00	435,45
47	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	4,5675	8,00	36,54
48	4100126202818	Apă	m3	6,1019	8,00	48,82
Total materiale						260 858,13

Utilaje							
1	2410520006700	Automacara		h-ut	0,1327	450,00	59,69
2	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)		h-ut	3,9795	450,00	1 790,78
3	2922140006702	Macara de fereastră		h-ut	1,4220	20,00	28,44
4	2922140007000	Macara		h-ut	9,9683	395,00	3 937,48
5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia		h-ut	5,7000	50,00	285,00
6	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)		h-ut	1,5918	20,00	31,84
7	2952270003100	Vibrator de adincime		h-ut	18,2700	20,00	365,40
8	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)		h-ut	11,6732	50,00	583,66
9	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw		h-ut	11,3760	35,00	398,16
10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf		h-ut	3,4350	450,00	1 545,75
11	3410540000001	Autocamion, 5 t		h-ut	0,3184	250,00	79,59
Total utilaje							9 105,78

Total							360 289,89
Asigurari sociale				24,0000%			21 678,24
Total							381 968,13
Cheltuieli de transport				3,0000%			7 825,74
Total							389 793,87
Cheltuieli pentru depozitare				0,0000%			0,00
Total							389 793,87
Cheltuieli de regie				3,0000%			11 693,82
Total							401 487,69
Beneficiu de deviz				3,0000%			12 044,63
TOTAL Deviz fara TVA							413 532,32

Deviz: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Demontare).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)		
					Pe unitate de masura	Total	
1	2	3	4	5	6	7	
Manopera							
1	7122050013400	Zidar	h-om	54,6879	69,00	3 773,47	
2	7124010010700	Dulgher	h-om	340,5838	69,00	23 500,28	
3	7132040012700	Parchetar	h-om	55,3172	69,00	3 816,89	
4	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3358	69,00	161,17	
5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	344,1422	69,00	23 745,81	
6	7422010060100	Timplar	h-om	19,4145	69,00	1 339,60	
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,3250	69,00	436,43	
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	659,1551	69,00	45 481,70	
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	81,2861	69,00	5 608,74	
Total manopera						107 864,08	
Materiale							
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0458	10,00	0,46	
2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	22,1585	8,00	177,27	
3	4100126202818	Apă	m3	12,2940	8,00	98,35	
Total materiale						276,08	
Utilaje							
1	2922140006702	Macara de fereastră		h-ut	99,5711	20,00	1 991,42
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)		h-ut	27,9667	20,00	559,33
3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)		h-ut	0,6412	20,00	12,82
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc		h-ut	0,7800	650,00	507,00
5	3410540000006	Autobasculanta-5t		h-ut	6,0950	250,00	1 523,75
Total utilaje						4 594,33	

Total		112 734,49
Asigurari sociale	24,0000%	25 887,38
Total		138 621,87
Cheltuieli de transport	3,0000%	8,28
Total		138 630,15
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		138 630,15
Cheltuieli de regie	3,0000%	4 158,90
Total		142 789,06
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 283,67
TOTAL Deviz fara TVA		147 072,73

Deviz: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (marca SA). Etapa I.

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	121,0800	69,00	8 354,52
2	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 073,1089	69,00	74 044,51
3	7422010060100	Timplar	h-om	25,6680	69,00	1 771,09
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	265,6381	69,00	18 329,03
Total manopera						102 499,16
Materiale						
1	2030112938100	Ferestre din aluminiu с 5-ю камерами ; коэ.сопротивления теплопередачи R0,63 м3 C'/Bt; теплопроводность K-1,6Bt/m2	m2	103,7700	2 200,00	228 294,00
2	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	177,31
3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	541,44
4	2222222222992	Material marunt (material pt. lipit tabla)	%	5,0000	0,00	85,19
5	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	583,63
6	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	2,0000	0,00	131,25
7	2222222222992	Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)	%	2,0000	0,00	15 101,39
8	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	206,8002	95,00	19 646,01
9	2430226101600	Chit siliconic	kg	20,9317	18,00	376,77
10	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,9800	60,00	58,80
11	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	42,7800	150,00	6 417,00
12	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2 097,5400	35,00	73 413,90
13	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	53,4880	2,00	106,98
14	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata tabla profilata LK-20 , b=0,5mm	m2	11,2700	115,00	1 296,05
15	2710403642299	Tabla vopsita de metal	kg	399,6000	28,00	11 188,80
16	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	5,8800	35,00	205,80
17	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass 100	m	60,9000	72,00	4 384,80
18	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150	m	126,0000	92,00	11 592,00
19	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	3,1850	18,00	57,33
20	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre gr. 400mm	m	42,7800	120,00	5 133,60
21	2811236304903	Panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala gr.100mm RAL 7035	m2	829,2600	750,00	621 945,00
22	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	17,9500	2 800,00	50 260,00
23	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,1600	24,00	51,84
24	2873147300863	Agrafe	kg	18,0000	24,00	432,00
25	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	841,2200	0,85	715,04
26	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,5000	45,00	652,50
27	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	2 439,0000	0,75	1 829,25
28	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	2 439,0000	18,00	43 902,00

29	2874115837745	Suruburi	buc	1 200,0000	0,75	900,00
30	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	49,0000	1,00	49,00
31	2874125886734	Nituri POP	buc	49,0000	0,75	36,75
32	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,0000	29,00	348,00
33	2875274000052	Cot burlan	buc	29,0000	70,00	2 030,00
34	2875274000053	Cot de capat	buc	14,5000	70,00	1 015,00
35	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,5000	54,00	783,00
36	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	168,0000	31,00	5 208,00
37	4011106202741	Energie electrica	kw	102,1760	3,00	306,53
38	Material	Оконные вентиляционные клапаны	buc	62,0000	385,00	23 870,00
Total materiale						1 133 125,95
Utilaje						
1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,1456	20,00	962,91
Total utilaje						962,91
Total						1 236 588,02
Asigurari sociale				24,0000%	24 599,80	
Total						1 261 187,82
Cheltuieli de transport				3,0000%	33 993,78	
Total						1 295 181,60
Cheltuieli pentru depozitare				0,0000%	0,00	
Total						1 295 181,60
Cheltuieli de regie				3,0000%	38 855,45	
Total						1 334 037,04
Beneficiu de deviz				3,0000%	40 021,11	
TOTAL Deviz fara TVA						1 374 058,15

Deviz: Gimnaziu. Bloc B. Lucrari generale de constructie. (Marca C).

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	65,8432	69,00	4 543,18
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,6115	69,00	3 009,19
3	7124010010700	Dulgher	h-om	128,4800	69,00	8 865,12
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,4140	69,00	442,57
5	7136080025001	Montator	h-om	73,8570	69,00	5 096,13
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,8419	69,00	1 024,09
7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	83,6500	69,00	5 771,85
8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,5443	69,00	3 073,56
Total manopera						31 825,69
Materiale						
1	02682122600749	Carton bitumat	m2	25,3000	10,00	253,00
2	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,1816	10,00	1,82
3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	11,29
4	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,1752	4 500,00	788,40
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1168	4 500,00	525,60
6	2010237318750	Distantieri	buc	169,8760	0,10	16,99
7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17,5200	430,00	7 533,60
8	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,0000	4,00	92,00
9	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0115	4 000,00	46,00
10	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	2,84
11	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,0000	0,00	586,92
12	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	2,0000	0,00	57,71
13	2320166200676	White spirit	kg	1,1233	36,00	40,44
14	2320187315789	Decofrol	kg	14,0160	25,00	350,40

15	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,5000	15,00	517,50
16	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2390	320,00	76,48
17	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,0340	18,00	126,61
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1554	65,00	10,10
19	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,4280	42,00	521,98
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,7284	45,00	167,78
21	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,9000	3,00	20,70
22	2663102100000	Beton C12/15	m3	13,1200	1 490,00	19 548,80
23	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	13,3400	7,00	93,38
24	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	142,6800	16,00	2 282,88
25	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	479,1875	16,00	7 667,00
26	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,8400	31,00	181,04
27	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,0670	28,00	169,88
28	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,7800	24,00	114,72
29	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 437,8000	16,00	39 004,80
30	2811236309900	Confectii metalice	kg	365,7680	15,00	5 486,52
31	2811236832352	Burghiu widia	buc	9,4080	24,00	225,79
32	2873116829070	Chingi metalice	kg	9,3440	24,00	224,26
33	2873122005400	Cheramzit	m3	1,4560	2 450,00	3 567,20
34	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,9200	25,00	73,00
35	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	3,5170	45,00	158,27
36	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,0755	45,00	48,40
37	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	15,5350	2,00	31,07
38	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,0400	1,60	56,06
39	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,0400	1,20	42,05
40	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	15,5350	3,00	46,61
41	2874115883700	Saiba M 20	buc	15,5350	2,00	31,07
42	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5840	55,00	32,12
43	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5040	24,00	84,10
44	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	139,2000	0,01	1,39
45	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0755	3,00	3,23
46	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,9200	8,00	15,36
Total materiale						90 937,14
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,5170	20,00	70,34
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4311	20,00	8,62
3	2922140007000	Macara	h-ut	4,1907	395,00	1 655,33
4	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,8816	50,00	94,08
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1160	20,00	2,32
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,6800	20,00	153,60
7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2530	70,00	17,71
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	28,1360	35,00	984,76
9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3585	450,00	161,33
10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3360	450,00	1 051,20
Total utilaje						4 199,28
Total						126 962,11
Asigurari sociale				24,0000%		7 638,17
Total						134 600,28
Cheltuieli de transport				3,0000%		2 728,11
Total						137 328,39
Cheltuieli pentru depozitare				0,0000%		0,00
Total						137 328,39
Cheltuieli de regie				3,0000%		4 119,85
Total						141 448,24
Beneficiu de deviz				3,0000%		4 243,45
TOTAL Deviz fara TVA						145 691,69
Total						5 381 126,93
TVA				20%		1 076 225,39

TOTAL Deviz	6 457 352,32
--------------------	---------------------

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin, www.devize.md; Telefon: 022-522032;