

Cuprins Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
1	Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitățile de lucrări	2
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	7
Formularul nr. 7	Deviz local	21
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	27

Obiectivul: Aparatul presedintelui raionului Strasen

Obiectul: Instituția Publică Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Devizul: Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
	1.Bloc A	1.1.Demontari		
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	32,4000
2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)/argila expandata	m3	84,0000
3	RpCl42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	695,5000
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	695,5000
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	503,5400
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	136,0400
7	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	136,0400
8	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	136,0400
	1.Bloc A	TOTAL 1.1.Demontari		
	1.Bloc A	1.2.Centura Antiseismica		
9	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	508,0000
10	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	182,0000
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	468,8600
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 517,0300
13	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/Ancora chimica Hilti sau analog	buc	508,0000
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.C16/20	m3	36,4000
	1.Bloc A	TOTAL 1.2.Centura Antiseismica		
	1.Bloc A	1.3.Carcasa si invelitoare		
15	IzF18B	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 2 cm.	m2	32,0500
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	15,4600
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	6,6400
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00642 m3/m2	m2	696,3000
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	4,4700
20	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	26,5700
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	696,3000
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	696,3000
23	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	119,6000
24	CK26B	Montare bariera parazapada	m	120,0000

25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	119,6000
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	108,4000
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	406,7600
28	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	0,4070
	1.Bloc A	TOTAL 1.3.Carcasa si invelitoare		
	1.Bloc A	Termoizolare planseu		
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapori, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,5000
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	490,5000
31	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,5000
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	377,7000
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	490,5000
34	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	490,5000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	1 039,3300
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	1,0400
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat./Bulon de ancoraj prin dilatare φ14 L=100	buc	8,0000
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	22,3500
39	CE30C	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime./Captusire cu OSB -3 gr.18mm	m2	22,3500
40	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv./Captusire cu tabla zincata	m2	22,3500
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	3,4700
42	CK26B	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	4,4000
43	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	4,4000
	1.Bloc A	TOTAL 1.5.Canale de ventilare		
	2.Bloc B	2.1.Demontari		
44	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	16,1000
45	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)./argila expandata	m3	36,3000
46	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	279,5000
47	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	279,5000
48	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	222,7200
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	59,5000
50	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	59,5000
51	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	59,5000
	2.Bloc B	TOTAL 2.1.Demontari		
	2.Bloc B	2.2. Centura Antiseismica		
52	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	232,0000
53	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	83,0000

54	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	213,8300
55	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	734,2100
56	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari. Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc	232,0000
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3	16,6000
	2.Bloc B	TOTAL 2.2. Centura Antiseismica		
	2.Bloc B	2.3.Carcasa si invelitoare		
58	IzF18B	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 2 cm./	m2	10,4000
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	4,4700
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	2,6900
61	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00646 m3/m2	m2	280,1000
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,8100
63	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,9700
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	280,1000
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	280,1000
66	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	60,4000
67	CK26B	Montare bariera parazapada	m	62,5000
68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	60,4000
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	31,2000
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	202,3400
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	0,2020
	2.Bloc B	TOTAL 2.3.Carcasa si invelitoare		
	2.Bloc B	2.4.Termoizolare planseu		
72	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,5000
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	206,5000
74	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,5000
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	159,0000
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	206,5000
77	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	206,5000
	2.Bloc B	TOTAL 2.4.Termoizolare planseu		
	3.Bloc C	3.1.Demontari		
78	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	10,8000
79	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)./argila expandata	m3	26,1000
80	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	203,8000
81	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	203,8000
82	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	157,4300
83	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatirea	t	42,1000

		drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.		
84	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	42,1000
85	Ts151A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	42,1000
	3.Bloc C	TOTAL 3.1.Demontari		
	3.Bloc C	3.2.Centura antiseismica		
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	172,0000
87	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	61,0000
88	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	157,7100
89	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	535,6000
90	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc	172,0000
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3	12,2000
	3.Bloc C	TOTAL 3.2.Centura antiseismica		
	3.Bloc C	3.3.Carcasa si invelitoare		
92	IzF18B	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 2 cm./	m2	7,6000
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	3,2900
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	1,9600
95	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte,la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00648 m3/m2	m2	203,6000
96	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,3200
97	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,5700
98	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	203,6000
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	203,6000
100	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	46,4000
101	CK26B	Montare bariera parazapada	m	47,5000
102	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	46,4000
103	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	21,4000
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	154,5300
105	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	0,1550
	3.Bloc C	TOTAL 3.3.Carcasa si invelitoare		
	3.Bloc C	3.4.Termoizolare Planseu		
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,6500
107	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	149,6500
108	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,6500
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	115,0000
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	149,6500
111	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	149,6500
	3.Bloc C	TOTAL 3.4.Termoizolare Planseu		

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: Aparatul Presedintelui Raionului Straseni

Obiect: Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

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.Bloc A	1.1.Demontari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3			219,90 162,54
1.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	73,88	33,25
1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	73,88	129,29
1.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
1.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	100,00	32,00
2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)/argila expandata	m3			78,36 75,36
2.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	10,00	0,20
2.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	73,88	75,36
2.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2			53,39 53,19
3.1	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3600	73,88	26,60
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
3.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			13,45 13,30
4.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	73,88	6,65
4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	73,88	6,65
4.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			29,16 28,81
5.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,88	8,13
5.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t			83,56 70,19
6.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 000,00	12,00
6.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	55,00	1,38
6.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
6.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	73,88	49,50
7	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			33,25 33,25
7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	73,88	33,25
8	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			14,28 0,00
8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
	1.Bloc A	TOTAL 1.1.Demontari				92 712,51
	1.Bloc A	1.2.Centura Antiseismica				
9	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			31,03 31,03
9.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	73,88	4,43
9.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
10	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2			156,96 107,13

10.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	55,00	0,22
10.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	2,00	0,40
10.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	5,00	1,00
10.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
10.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	24,00	1,20
10.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	150,00	27,00
10.7	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
10.8	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
10.9	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
10.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	73,88	12,56
10.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	73,88	94,57
10.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
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			23,15 7,31
11.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
11.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
11.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	73,88	7,02
11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	73,88	0,30
11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			22,10 5,25
12.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
12.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
12.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	73,88	4,88
12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
12.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/Ancora chimica Hilti sau analog	buc			13,00 11,08
13.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
13.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
13.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	73,88	5,17
13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
13.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
13.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.C16/20	m3			1 894,78 391,56
14.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 345,00	1 378,63
14.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	41,39
14.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
14.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	73,88	358,32
14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,88	33,25
14.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
14.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
	1.Bloc A	TOTAL 1.2.Centura Antiseismica				164 288,57
	1.Bloc A	1.3.Carcasa si invelitoare				
15	IzF18B	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 2 cm.	m2			39,59 18,47
15.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 050,00	21,00
15.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	73,88	18,47
15.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			6 667,77 1 662,30
16.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
16.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
16.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
16.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
16.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,80
16.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
16.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
16.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
16.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
16.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	73,88	1 496,07
16.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	73,88	166,23
16.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50

16.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
16.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			7 214,37
						1 779,77
17.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
17.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
17.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
17.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	24,00	172,80
17.5	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	14,00	61,32
17.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
17.7	27859	Pasta antiseptica	kg	1,9600	18,00	35,28
17.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
17.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	73,88	1 601,72
17.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	73,88	178,05
17.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
17.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00642 m3/m2	m2			63,88
						34,72
18.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0064	4 000,00	25,68
18.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,00	2,88
18.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	73,88	3,69
18.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	73,88	23,64
18.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
18.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			84,19
						28,81
19.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,00	54,18
19.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	73,88	28,81
19.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
19.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
20	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			711,20
						151,45
20.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	55,00	539,00
20.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
20.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	73,88	151,45
20.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
20.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
20.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2			27,09
						18,47
21.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,05
21.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
21.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,25
21.4	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	73,88	14,78
21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
21.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2			287,88
						84,96
22.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	125,00	162,50
22.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,00
22.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	4,95
22.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,00
22.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,60
22.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	25,00	1,25
22.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	9,62
22.8	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,9000	73,88	66,49
22.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	73,88	18,47
22.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
23	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m			107,75
						29,55
23.1	2743123549026	Sort Pazie b=300mm	m	1,0000	75,00	75,00
23.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
23.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
24	CK26B	Montare bariera parazapada	m			77,75
						29,55
24.1	2743123549026	Bariera Parazapada	m	1,0000	45,00	45,00
24.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
24.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64

24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m			229,34
						22,16
25.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass φ150	m	1,0500	75,00	78,75
25.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	53,20
25.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,00	6,80
25.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,50
25.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,00
25.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	180,00	36,00
25.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,50
25.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	6,02
25.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	73,88	22,16
25.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m			223,27
						25,86
26.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100	m	1,0500	85,00	89,25
26.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	37,50
26.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	58,00	14,50
26.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,50
26.5	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	65,00	16,25
26.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	78,00	19,50
26.7	2875274000500	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	13,75
26.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	3,87
26.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	73,88	25,86
26.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			38,32
						15,51
27.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
27.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
27.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
27.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
27.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
27.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
27.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	73,88	14,04
27.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,88	0,74
27.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,88	0,74
28	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t			1 472,65
						537,85
28.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
28.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,00	252,00
28.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	45,00	37,80
28.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
28.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000	10,00	15,00
28.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	73,88	537,85
	1.Bloc A	TOTAL 1.3.Carcasa si invelitoare				525 356,07
	1.Bloc A	Termoizolare planseu				
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,20
						1,48
29.1	02682122600749	Folie Bariera Vaporii	m2	1,0800	9,00	9,72
29.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48
29.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2			219,55
						12,56
30.1	2521302602901	Vata minerala gr.100mm 135kg/m3	m2	1,0400	199,00	206,96
30.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	73,88	12,56
30.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
31	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			14,44
						1,48
31.1	02682122600749	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	12,00	12,96
31.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48
31.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg			20,83
						2,22
32.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
32.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
32.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
32.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
32.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	73,88	1,85
32.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
32.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15

33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			99,24
						51,72
33.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
33.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
33.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
33.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,88	44,33
33.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
33.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
33.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
34	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2			68,18
						35,46
34.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
34.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,2000	2,50	23,00
34.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	320,00	8,96
34.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
34.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	73,88	29,55
34.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
34.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
34.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	75,00	0,45
35	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			37,97
						15,51
35.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
35.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
35.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
35.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
35.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
35.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	73,88	14,04
35.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,88	0,74
35.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,88	0,74
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 472,65
						537,85
36.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
36.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,00	252,00
36.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	45,00	37,80
36.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
36.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,5000	10,00	15,00
36.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	73,88	537,85
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat./Bulon de ancoraj prin dilatare φ14 L=100	buc			21,78
						14,78
37.1	2874136313300	Bulon de ancoraj prin dilatare φ14 L=100	buc	1,0000	7,00	7,00
37.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	73,88	14,78
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2			129,46
						39,16
38.1	2682162611371	Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	1,0200	85,00	86,70
38.2	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	16,00	3,60
38.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	73,88	39,16
39	CE30C	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime./Captusire cu OSB -3 gr.18mm	m2			154,94
						20,69
39.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	24,00	2,40
39.2	2020132920527	Placi OSB-3 gr.18mm	m2	1,0500	125,00	131,25
39.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	73,88	16,99
39.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
39.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
40	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv./Captusire cu tabla zincata	m2			209,22
						66,49
40.1	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,65
40.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,65	2,28
40.3	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,55	1,54
40.4	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,45	1,26
40.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	73,88	66,49
40.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40	m2			209,34

		mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				73,88
41.1	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	22,00	122,10
41.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	24,00	0,72
41.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	24,00	6,00
41.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	6,44
41.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	73,88	70,19
41.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
41.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
42	CK26B	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m			77,75
						29,55
42.1	2743123549026	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	1,0000	45,00	45,00
42.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
42.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
42.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
43	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m			31,62
						25,86
43.1	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	35,00	5,25
43.2	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	24,00	0,24
43.3	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,0000	0,00	0,27
43.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	73,88	22,16
43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
	1.Bloc A	TOTAL 1.5.Canale de ventilare				263 659,56
	2.Bloc B	2.1.Demontari				
44	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3			219,90
						162,54
44.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
44.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	73,88	33,25
44.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	73,88	129,29
44.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
44.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
44.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	100,00	32,00
45	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare). /argila expandata	m3			78,36
						75,36
45.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	10,00	0,20
45.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	73,88	75,36
45.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
46	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2			53,39
						53,19
46.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	73,88	26,60
46.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
46.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
47	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2			13,45
						13,30
47.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	73,88	6,65
47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	73,88	6,65
47.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
48	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			29,16
						28,81
48.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
48.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,88	8,13
48.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t			83,56
						70,19
49.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 000,00	12,00
49.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	55,00	1,38
49.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
49.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	73,88	49,50
50	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			33,25
						33,25
50.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	73,88	33,25
51	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			14,28
						0,00
51.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28

	2.Bloc B	TOTAL 2.1.Demontari				39 361,65
	2.Bloc B	2.2. Centura Antiseismica				
52	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			31,03
						31,03
52.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	73,88	4,43
52.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
53	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2			156,96
						107,13
53.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	55,00	0,22
53.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	2,00	0,40
53.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	5,00	1,00
53.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
53.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	24,00	1,20
53.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	150,00	27,00
53.7	2010102903495	Scinduri de raşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
53.8	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
53.9	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
53.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	73,88	12,56
53.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	73,88	94,57
53.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
54	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			23,15
						7,31
54.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
54.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
54.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
54.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	73,88	7,02
54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	73,88	0,30
54.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
55	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			22,10
						5,25
55.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
55.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
55.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
55.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	73,88	4,88
55.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
55.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc			13,00
						11,08
56.1	2653102100830	Ancora Chimica Hilti	kg	0,2200	3,00	0,66
56.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
56.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
56.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	73,88	5,17
56.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
56.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
56.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3			1 894,78
						391,56
57.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 345,00	1 378,63
57.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	41,39
57.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
57.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	73,88	358,32
57.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,88	33,25
57.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
57.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
	2.Bloc B	TOTAL 2.2. Centura Antiseismica				75 874,23
	2.Bloc B	2.3.Carcasa si invelitoare				
58	IzF18B	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 2 cm./	m2			39,59
						18,47
58.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 050,00	21,00
58.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	73,88	18,47
58.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			6 667,77
						1 662,30
59.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50

59.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
59.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
59.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
59.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,80
59.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
59.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
59.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
59.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
59.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	73,88	1 496,07
59.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	73,88	166,23
59.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
59.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
59.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			7 214,37
						1 779,77
60.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
60.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
60.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
60.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	24,00	172,80
60.5	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	14,00	61,32
60.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
60.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	18,00	35,28
60.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
60.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	73,88	1 601,72
60.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	73,88	178,05
60.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
60.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
61	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluie pe o parte, la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00646 m3/m2	m2			64,04
						34,72
61.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0065	4 000,00	25,84
61.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	24,00	2,88
61.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	73,88	3,69
61.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	73,88	23,64
61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
61.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			84,19
						28,81
62.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,00	54,18
62.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	73,88	28,81
62.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
62.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
63	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			711,20
						151,45
63.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	55,00	539,00
63.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
63.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	73,88	151,45
63.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
63.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
63.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2			27,09
						18,47
64.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,05
64.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
64.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,25
64.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	73,88	14,78
64.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
64.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2			287,88
						84,96
65.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	125,00	162,50
65.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,00
65.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	4,95
65.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,00
65.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,60
65.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	25,00	1,25
65.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	9,62
65.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	73,88	66,49
65.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	73,88	18,47
65.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
66	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m			107,75
						29,55

66.1	2743123549026	Sort Pазie b=300mm	m	1,0000	75,00	75,00
66.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
66.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
66.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
66.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
67	CK26B	Montare bariera parazapada	m			77,75
						29,55
67.1	2743123549026	Bariera Parazapada	m	1,0000	45,00	45,00
67.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
67.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
67.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
67.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m			229,34
						22,16
68.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass φ150	m	1,0500	75,00	78,75
68.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	53,20
68.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,00	6,80
68.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,50
68.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,00
68.6	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	180,00	36,00
68.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,50
68.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	6,02
68.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	73,88	22,16
68.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m			223,27
						25,86
69.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100	m	1,0500	85,00	89,25
69.2	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	37,50
69.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	58,00	14,50
69.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,50
69.5	2874115830000	Pilni de curatire	buc	0,2500	65,00	16,25
69.6	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	78,00	19,50
69.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	13,75
69.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	3,87
69.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	73,88	25,86
69.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			38,32
						15,51
70.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
70.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
70.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
70.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
70.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
70.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
70.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	73,88	14,04
70.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,88	0,74
70.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,88	0,74
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t			1 472,65
						537,85
71.1	2430116100000	Email clorocauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
71.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,00	252,00
71.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	45,00	37,80
71.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
71.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000	10,00	15,00
71.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	73,88	537,85
	2.Bloc B	TOTAL 2.3.Carcasa si invelitoare				202 552,39
	2.Bloc B	2.4.Termoizolare planseu				
72	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,20
						1,48
72.1	02682122600749	Folie Bariera Vaporii	m2	1,0800	9,00	9,72
72.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48
72.3	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2			219,55
						12,56
73.1	2521302602901	Vata minerala gr.100mm 135kg/m3	m2	1,0400	199,00	206,96
73.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	73,88	12,56
73.3	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
74	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			14,44
						1,48
74.1	02682122600749	Folie hidroizolanta	m2	1,0800	12,00	12,96
74.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48

74.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
75	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m ²)	kg			20,83
						2,22
75.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
75.2	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
75.3	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
75.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,03
75.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	73,88	1,85
75.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
75.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.	m ²			99,24
						51,72
76.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m ³	0,0330	0,00	0,00
76.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
76.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0420	320,00	13,44
76.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m ³	0,0100	8,00	0,08
76.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,88	44,33
76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
76.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
76.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
77	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finală 5.0cm	m ²			68,18
						35,46
77.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m ³	0,0220	0,00	0,00
77.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,2000	2,50	23,00
77.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m ³	0,0280	320,00	8,96
77.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m ³	0,0080	8,00	0,06
77.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	73,88	29,55
77.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
77.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
77.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0060	75,00	0,45
	2.Bloc B	TOTAL 2.4.Termoizolare planșeu				88 515,58
	3.Bloc C	3.1.Demontari				
78	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schele si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m ³			219,90
						162,54
78.1	4100126202818	Apă	m ³	0,1200	8,00	0,96
78.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	73,88	33,25
78.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	73,88	129,29
78.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
78.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	75,00	24,00
78.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	100,00	32,00
79	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)/argila expandată	m ³			78,36
						75,36
79.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	10,00	0,20
79.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	73,88	75,36
79.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,80
80	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m ²			53,39
						53,19
80.1	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,3600	73,88	26,60
80.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
80.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
81	RpCH32C	Desfacerea planșeelor din lemn și a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m ²			13,45
						13,30
81.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	73,88	6,65
81.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	73,88	6,65
81.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
82	RpCH32B	Desfacerea planșeelor din lemn și a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m ²			29,16
						28,81
82.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
82.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	73,88	8,13
82.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
83	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanță cu încărcătură 100 - 120 kg, inclusiv așezarea dulapurilor de circulație și curățarea drumului roabei cu încărcarea și descărcarea prin așezare.	t			83,56
						70,19
83.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m ³	0,0030	4 000,00	12,00
83.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulițe, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	55,00	1,38

83.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	73,88	20,69
83.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	73,88	49,50
84	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t			33,25
						33,25
84.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	73,88	33,25
85	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t			14,28
						0,00
85.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0571	250,00	14,28
	3.Bloc C	TOTAL 3.1.Demontari				28 152,12
	3.Bloc C	3.2.Centura antiseismica				
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			31,03
						31,03
86.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	73,88	4,43
86.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	73,88	26,60
87	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2			156,96
						107,13
87.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0040	55,00	0,22
87.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2000	2,00	0,40
87.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2000	5,00	1,00
87.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
87.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0500	24,00	1,20
87.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	150,00	27,00
87.7	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
87.8	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
87.9	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
87.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	73,88	12,56
87.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2800	73,88	94,57
87.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
88	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			23,15
						7,31
88.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
88.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
88.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
88.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	73,88	7,02
88.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	73,88	0,30
88.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
89	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			22,10
						5,25
89.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
89.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
89.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
89.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	73,88	4,88
89.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
89.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
90	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc			13,00
						11,08
90.1	2653102100830	Ancora Chimica Hilti	kg	0,2200	3,00	0,66
90.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
90.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
90.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	73,88	5,17
90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
90.6	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
90.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3			1 894,78
						391,56
91.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 345,00	1 378,63
91.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	41,39
91.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
91.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	73,88	358,32
91.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	73,88	33,25
91.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
91.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
	3.Bloc C	TOTAL 3.2.Centura antiseismica				55 753,27
	3.Bloc C	3.3.Carcasa si invelitoare				
92	IzF18B	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	m2			39,59

		orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm./				18,47
92.1	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 050,00	21,00
92.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	73,88	18,47
92.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,12
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3			6 667,77
						1 662,30
93.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
93.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
93.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
93.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
93.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	22,00	74,80
93.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
93.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
93.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
93.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
93.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	73,88	1 496,07
93.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	73,88	166,23
93.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
93.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
93.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3			7 214,37
						1 779,77
94.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
94.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
94.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
94.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	24,00	172,80
94.5	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	14,00	61,32
94.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
94.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	18,00	35,28
94.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	22,00	836,00
94.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	73,88	1 601,72
94.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	73,88	178,05
94.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
94.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
95	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00648 m3/m2	m2			64,12
						34,72
95.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0065	4 000,00	25,92
95.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	24,00	2,88
95.3	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	73,88	3,69
95.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3200	73,88	23,64
95.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
95.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
96	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din chereștea.	m3			84,19
						28,81
96.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,00	54,18
96.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	73,88	28,81
96.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
96.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
97	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			711,20
						151,45
97.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	55,00	539,00
97.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
97.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	73,88	151,45
97.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
97.5	29522700002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
97.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
98	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2			27,09
						18,47
98.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,05
98.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
98.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,25
98.4	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	73,88	14,78
98.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	73,88	3,69
98.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2			287,88
						84,96
99.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,3000	125,00	162,50
99.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,00	11,00
99.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	4,95
99.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,00

99.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,60
99.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	25,00	1,25
99.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	9,62
99.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	73,88	66,49
99.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	73,88	18,47
99.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
100	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m			107,75
						29,55
100.1	2743123549026	Sort Pazie b=300mm	m	1,0000	75,00	75,00
100.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
100.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
100.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
100.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
101	CK26B	Montare bariera parazapada	m			77,75
						29,55
101.1	2743123549026	Bariera Parazapada	m	1,0000	45,00	45,00
101.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
101.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	73,88	23,64
101.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
101.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
102	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m			229,34
						22,16
102.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass φ150	m	1,0500	75,00	78,75
102.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,00	53,20
102.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,00	6,80
102.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,50
102.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,00
102.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	180,00	36,00
102.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,50
102.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	6,02
102.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	73,88	22,16
102.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
103	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m			223,27
						25,86
103.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100	m	1,0500	85,00	89,25
103.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	37,50
103.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	58,00	14,50
103.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,50
103.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,25
103.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	78,00	19,50
103.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	13,75
103.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	3,87
103.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	73,88	25,86
103.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg			38,32
						15,51
104.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	22,00	22,00
104.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
104.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
104.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
104.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
104.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
104.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	73,88	14,04
104.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	73,88	0,74
104.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	73,88	0,74
105	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t			1 472,65
						537,85
105.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	45,00	540,00
105.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	42,00	252,00
105.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	45,00	37,80
105.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	30,00	90,00
105.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000	10,00	15,00
105.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	73,88	537,85
	3.Bloc C	TOTAL 3.3.Carcasa si invelitoare				148 606,21
	3.Bloc C	3.4.Termoizolare Planseu				
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,20
						1,48
106.1	02682122600749	Folie Bariera Vaporii	m2	1,0800	9,00	9,72
106.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48
106.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
107	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata	m2			219,55

		minerala gr.100 mm 135 kg/m3				12,56
107.1	2521302602901	Vata minerala gr.100mm 135kg/m3	m2	1,0400	199,00	206,96
107.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	73,88	12,56
107.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
108	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu Folie hidroizolantă, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite	m2			14,44
						1,48
108.1	02682122600749	Folie hidroizolantă	m2	1,0800	12,00	12,96
108.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	73,88	1,48
108.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
109	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg			20,83
						2,22
109.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
109.2	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
109.3	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
109.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,03
109.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	73,88	1,85
109.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	73,88	0,37
109.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.	m2			99,24
						51,72
110.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
110.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
110.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
110.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
110.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	73,88	44,33
110.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	73,88	7,39
110.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
110.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
111	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin.Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finală 5.0cm	m2			68,18
						35,46
111.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
111.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,2000	2,50	23,00
111.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	320,00	8,96
111.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
111.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	73,88	29,55
111.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	73,88	5,91
111.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0120	20,00	0,24
111.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0060	75,00	0,45
	3.Bloc C	TOTAL 3.4.Termoizolare Planseu				64 142,28

APROBAT:

Intocmit:

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Aparatul Președintelui Raionului
Straseni

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Aparatul presedintelui raionului Strasen

Obiectul: Instituția Publică Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Devizul: Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-08-12

Valoarea de deviz 2 463 877,89 (Lei)

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.Bloc A	1.1.Demontari				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	32,4000	219,90 162,54	7 124,63 5 266,17
2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)./argila expandata	m3	84,0000	78,36 75,36	6 582,04 6 330,04
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	695,5000	53,39 53,19	37 135,25 36 996,15
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	695,5000	13,45 13,30	9 353,36 9 249,04
5	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	503,5400	29,16 28,81	14 684,84 14 508,60
6	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	136,0400	83,56 70,19	11 367,64 9 548,10
7	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	136,0400	33,25 33,25	4 522,79 4 522,79
8	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	136,0400	14,28 0,00	1 941,97 0,00
	1.Bloc A	TOTAL 1.1.Demontari				92 712,51
		Inclusiv salariul				86 420,88
	1.Bloc A	1.2.Centura Antiseismica				
9	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	508,0000	31,03 31,03	15 763,04 15 763,04
10	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	182,0000	156,96 107,13	28 565,99 19 496,93
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	468,8600	23,15 7,31	10 852,76 3 429,30
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	1 517,0300	22,10 5,25	33 531,64 7 957,55
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari/Ancora chimica Hilti sau analog	buc	508,0000	13,00 11,08	6 605,02 5 629,66
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.C16/20	m3	36,4000	1 894,78 391,56	68 970,13 14 252,93
	1.Bloc A	TOTAL 1.2.Centura Antiseismica				164 288,57
		Inclusiv salariul				66 529,40
	1.Bloc A	1.3.Carcasa si invelitoare				
15	IzF18B	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	m2	32,0500	39,59	1 268,86

		orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.			18,47	591,96
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	15,4600	6 667,77	103 083,73
					1 662,30	25 699,16
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	6,6400	7 214,37	47 903,42
					1 779,77	11 817,67
18	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00642 m3/m2	m2	696,3000	63,88	44 482,15
					34,72	24 178,04
19	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	4,4700	84,19	376,34
					28,81	128,80
20	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	26,5700	711,20	18 896,69
					151,45	4 024,13
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	696,3000	27,09	18 859,36
					18,47	12 860,66
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)./Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	696,3000	287,88	200 448,76
					84,96	59 159,04
23	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	119,6000	107,75	12 887,14
					29,55	3 534,42
24	CK26B	Montare bariera parazapada	m	120,0000	77,75	9 330,24
					29,55	3 546,24
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	119,6000	229,34	27 428,65
					22,16	2 650,81
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	108,4000	223,27	24 202,79
					25,86	2 803,01
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	406,7600	38,32	15 588,59
					15,51	6 310,80
28	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	0,4070	1 472,65	599,37
					537,85	218,90
	1.Bloc A	TOTAL 1.3.Carcasa si invelitoare				525 356,07
		Inclusiv salariul				157 523,65
	1.Bloc A	Termoizolare planseu				
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,5000	11,20	5 494,88
					1,48	724,76
30	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	490,5000	219,55	107 689,08
					12,56	6 160,48
31	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	490,5000	14,44	7 084,10
					1,48	724,76
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	377,7000	20,83	7 868,02
					2,22	837,13
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	490,5000	99,24	48 675,26
					51,72	25 366,70
34	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	490,5000	68,18	33 440,52
					35,46	17 394,31
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	1 039,3300	37,97	39 462,11
					15,51	16 125,00
36	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ΠΦ-115 sau analog	t	1,0400	1 472,65	1 531,55
					537,85	559,36
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat./Bulon de ancoraj prin dilatare φ14 L=100	buc	8,0000	21,78	174,21
					14,78	118,21
38	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata / vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	22,3500	129,46	2 893,35
					39,16	875,15
39	CE30C	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime./Captusire cu OSB -3 gr.18mm	m2	22,3500	154,94	3 462,83
					20,69	462,34

40	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv./Captusire cu tabla zincata	m2	22,3500	209,22	4 676,00
					66,49	1 486,10
41	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	3,4700	209,34	726,41
					73,88	256,36
42	CK26B	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	4,4000	77,75	342,11
					29,55	130,03
43	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice.	m	4,4000	31,62	139,14
					25,86	113,78
	1.Bloc A	TOTAL 1.5.Canale de ventilare				263 659,56
		Inclusiv salariul				71 334,46
	2.Bloc B	2.1.Demontari				
44	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	16,1000	219,90	3 540,33
					162,54	2 616,83
45	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)./argila expandata	m3	36,3000	78,36	2 844,38
					75,36	2 735,48
46	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	279,5000	53,39	14 923,51
					53,19	14 867,61
47	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	279,5000	13,45	3 758,83
					13,30	3 716,90
48	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	222,7200	29,16	6 495,23
					28,81	6 417,28
49	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	59,5000	83,56	4 971,88
					70,19	4 176,07
50	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	59,5000	33,25	1 978,14
					33,25	1 978,14
51	Tsl51A10	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	59,5000	14,28	849,36
					0,00	0,00
	2.Bloc B	TOTAL 2.1.Demontari				39 361,65
		Inclusiv salariul				36 508,30
	2.Bloc B	2.2. Centura Antiseismica				
52	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	232,0000	31,03	7 198,87
					31,03	7 198,87
53	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	83,0000	156,96	13 027,35
					107,13	8 891,46
54	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	213,8300	23,15	4 949,55
					7,31	1 563,98
55	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	734,2100	22,10	16 228,60
					5,25	3 851,28
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc	232,0000	13,00	3 016,46
					11,08	2 571,02
57	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3	16,6000	1 894,78	31 453,41
					391,56	6 499,96
	2.Bloc B	TOTAL 2.2. Centura Antiseismica				75 874,23
		Inclusiv salariul				30 576,57
	2.Bloc B	2.3.Carcasa si invelitoare				
58	IzF18B	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 2 cm./	m2	10,4000	39,59	411,74
					18,47	192,09

59	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	4,4700	6 667,77	29 804,93
					1 662,30	7 430,48
60	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	2,6900	7 214,37	19 406,66
					1 779,77	4 787,58
61	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte, la constructii obisnuite./ Consum scinduri = 0.00646 m3/m2	m2	280,1000	64,04	17 938,61
					34,72	9 726,08
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,8100	84,19	152,39
					28,81	52,15
63	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	8,9700	711,20	6 379,50
					151,45	1 358,54
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	280,1000	27,09	7 586,54
					18,47	5 173,45
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	280,1000	287,88	80 634,35
					84,96	23 797,86
66	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	60,4000	107,75	6 508,22
					29,55	1 784,94
67	CK26B	Montare bariera parazapada	m	62,5000	77,75	4 859,50
					29,55	1 847,00
68	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	60,4000	229,34	13 851,93
					22,16	1 338,71
69	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	31,2000	223,27	6 966,12
					25,86	806,77
70	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	202,3400	38,32	7 754,44
					15,51	3 139,26
71	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,2020	1 472,65	297,47
					537,85	108,64
	2.Bloc B	TOTAL 2.3.Carcasa si invelitoare				202 552,39
		Inclusiv salariul				61 543,55
	2.Bloc B	2.4.Termoizolare planseu				
72	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vapor, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,5000	11,20	2 313,34
					1,48	305,12
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	206,5000	219,55	45 336,99
					12,56	2 593,56
74	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	206,5000	14,44	2 982,40
					1,48	305,12
75	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	159,0000	20,83	3 312,19
					2,22	352,41
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	206,5000	99,24	20 492,23
					51,72	10 679,35
77	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	206,5000	68,18	14 078,43
					35,46	7 322,99
	2.Bloc B	TOTAL 2.4.Termoizolare planseu				88 515,58
		Inclusiv salariul				21 558,55
	3.Bloc C	3.1.Demontari				
78	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice.	m3	10,8000	219,90	2 374,88
					162,54	1 755,39
79	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)/argila expandata	m3	26,1000	78,36	2 045,13
					75,36	1 966,83
80	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile./ardezie	m2	203,8000	53,39	10 881,62
					53,19	10 840,86
81	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor.	m2	203,8000	13,45	2 740,78
					13,30	2 710,21
82	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor	m2	157,4300	29,16	4 591,16

		componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.			28,81	4 536,06
83	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare.	t	42,1000	83,56	3 517,92
					70,19	2 954,83
84	Trl1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3.	t	42,1000	33,25	1 399,66
					33,25	1 399,66
85	Tsl51A10	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 10 km.	t	42,1000	14,28	600,98
					0,00	0,00
	3.Bloc C	TOTAL 3.1.Demontari				28 152,12
		Inclusiv salariul				26 163,84
	3.Bloc C	3.2.Centura antiseismica				
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	172,0000	31,03	5 337,09
					31,03	5 337,09
87	CB03J	Cofraje din panouri cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in centurile exterioare .	m2	61,0000	156,96	9 574,32
					107,13	6 534,69
88	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	157,7100	23,15	3 650,53
					7,31	1 153,51
89	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	535,6000	22,10	11 838,62
					5,25	2 809,48
90	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari.Ancora Chimica Hilti sau Analog	buc	172,0000	13,00	2 236,34
					11,08	1 906,10
91	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. C16/20	m3	12,2000	1 894,78	23 116,36
					391,56	4 777,08
	3.Bloc C	TOTAL 3.2.Centura antiseismica				55 753,27
		Inclusiv salariul				22 517,95
	3.Bloc C	3.3.Carcasa si invelitoare				
92	IzF18B	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 2 cm./	m2	7,6000	39,59	300,88
					18,47	140,37
93	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic.	m3	3,2900	6 667,77	21 936,96
					1 662,30	5 468,97
94	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic.	m3	1,9600	7 214,37	14 140,17
					1 779,77	3 488,35
95	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 30x50 si contrasipca 30x50, geluite pe o parte,la constructii obisnuite./ Cosum scinduri = 0.00648 m3/m2	m2	203,6000	64,12	13 055,56
					34,72	7 069,72
96	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	1,3200	84,19	111,14
					28,81	38,03
97	CN50B	Tratamentul ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	6,5700	711,20	4 672,61
					151,45	995,05
98	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate./Folie anticondens	m2	203,6000	27,09	5 514,53
					18,47	3 760,49
99	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/Consum Placi Tigla=1.30m2/m2	m2	203,6000	287,88	58 611,76
					84,96	17 298,26
100	CK26B	Montare sort(pazie) b=300mm	m	46,4000	107,75	4 999,69
					29,55	1 371,21
101	CK26B	Montare bariera parazapada	m	47,5000	77,75	3 693,22
					29,55	1 403,72
102	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ150	m	46,4000	229,34	10 641,21
					22,16	1 028,41
103	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.φ100	m	21,4000	223,27	4 778,04
					25,86	553,36
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie	kg	154,5300	38,32	5 922,18
					15,51	2 397,50

105	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,1550	1 472,65	228,26
					537,85	83,37
	3.Bloc C	TOTAL 3.3.Carcasa si invelitoare				148 606,21
		Inclusiv salariul				45 096,82
	3.Bloc C	3.4.Termoizolare Planseu				
106	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie bariera vaporii, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,6500	11,20	1 676,47
					1,48	221,12
107	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala gr.100 mm 135 kg/m3	m2	149,6500	219,55	32 855,60
					12,56	1 879,54
108	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	149,6500	14,44	2 161,34
					1,48	221,12
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR 150x150x3 (0,77 kg/m2)	kg	115,0000	20,83	2 395,61
					2,22	254,89
110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	149,6500	99,24	14 850,67
					51,72	7 739,30
111	CG01A1 k4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade./ k=4 pt pentru grosimea finala 5.0cm	m2	149,6500	68,18	10 202,60
					35,46	5 306,95
	3.Bloc C	TOTAL 3.4.Termoizolare Planseu				64 142,28
		Inclusiv salariul				15 622,92

Total manopera (ore)	8 681,6042
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 748 974,46
Asigurari sociale	24,0000%	153 935,26
Total		1 902 909,72
Cheltuieli de transport	3,0000%	32 457,96
Total		1 935 367,69
Cheltuieli pentru depozitare	0,0000%	0,00
Total		1 935 367,69
Cheltuieli de regie	3,0000%	58 061,03
Total		1 993 428,72
Beneficiu de deviz	3,0000%	59 802,86

Total General fara TVA	2 053 231,58
TVA (20%)	410 646,32
TOTAL GENERAL	2 463 877,89
Inclusiv salariul	641 396,92

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Aparatul presedintelui raionului Strasen
Obiectul: Instituția Publică Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.
Devizul: Reparația capitală a acoperișului Instituției Publice Liceul Teoretic „Nicolae Necrasov” din mun. Strășeni.

Devizul local de resurse Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 2024-08-12 Valoarea de deviz 2 463 877,89 (Lei)

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	59,0000	73,88	4 358,92
2	7122050013400	Zidar	h-om	145,2450	73,88	10 730,70
3	7123010010200	Betonist	h-om	316,2200	73,88	23 362,33
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	280,0619	73,88	20 690,98
5	7124010010700	Dulgher	h-om	1 220,0849	73,88	90 139,87
6	7124010010730	Dulgher 3	h-om	714,9722	73,88	52 822,15
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	846,6500	73,88	62 550,50
8	7132040012700	Parchetar	h-om	12,5125	73,88	924,42
9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	415,1165	73,88	30 668,81
10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,8455	73,88	875,15
11	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	162,4611	73,88	12 002,63
12	7212030022700	Sudor	h-om	18,0296	73,88	1 332,03
13	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 613,9345	73,88	119 237,48
14	7214240021810	Lacatus CM	h-om	362,6774	73,88	26 794,61
15	7422010060100	Timplar	h-om	149,0560	73,88	11 012,26
16	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	106,9380	73,88	7 900,58
17	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 998,2907	73,88	147 633,72
18	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	159,2188	73,88	11 763,08
19	9310060019930	Muncitor	h-om	89,2895	73,88	6 596,71
Total manopera					641 396,92	
Materiale						
1	02682122600749	Folie Bariera Vapor	m2	914,3820	9,00	8 229,44
2	02682122600749	Folie hidroizolanta	m2	914,3820	12,00	10 972,58
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	5,6340	10,00	56,34
4	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	30,8626	3,00	92,59
5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,1775	320,00	19 256,80
6	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	7,9250	4 000,00	31 700,08
7	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,7129	4 000,00	2 851,68
8	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase ̢ = 44mm calit II	m3	2,7864	4 000,00	11 145,60
9	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	9,3707	4 000,00	37 482,80
10	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3260	4 000,00	1 304,00
11	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2322	4 000,00	928,80
12	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̢=100,125 mm, calit, a II a	m3	22,2720	4 000,00	89 088,00
13	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̢=40-75mm calit a II a	m3	1,8064	4 000,00	7 225,60
14	2010237318750	Distantieri	buc	1 211,1372	0,10	121,11
15	2020132920527	Placi OSB-3 gr.18mm	m2	23,4675	125,00	2 933,44
16	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	58,6800	150,00	8 802,00
17	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	6,0000	0,00	622,27
18	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	18,0000	0,00	1 652,71
19	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	15,0000	0,00	11 345,70
20	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,0000	0,00	1,21
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	9,0000	0,00	2 698,94
22	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea	%	5,0000	0,00	22,35

		de miniu de plumb gata prep.)				
23	2320166200676	White spirit	kg	5,4120	30,00	162,36
24	2320187315789	Decofrol	kg	39,1200	18,00	704,16
25	23203226000361	Gudron	kg	59,9076	18,00	1 078,34
26	2413217300010	Cleme	buc	80,5000	5,00	402,50
27	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0440	24,00	1,06
28	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	21,6480	45,00	974,16
29	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	412,6780	55,00	22 697,29
30	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,6363	45,00	343,63
31	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	10,8240	42,00	454,61
32	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,6600	35,00	23,10
33	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,5154	45,00	68,19
34	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	62,5800	0,45	28,16
35	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,8760	18,00	411,77
36	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	59,0000	25,00	1 475,00
37	2521302602901	Vata minerala gr.100mm 135kg/m3	m2	880,5160	199,00	175 222,68
38	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	118,0000	90,00	10 620,00
39	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	212,2344	2,50	530,59
40	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 810,9026	2,50	47 027,26
41	2653102100830	Ancora Chimica Hilti	kg	88,8800	3,00	266,64
42	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	111,7600	3,00	335,28
43	2663102100000	Beton C16/20	m3	66,8300	1 345,00	89 886,35
44	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	46,5658	0,00	0,00
45	2664102102018	Mortar	m3	1,0010	1 050,00	1 051,05
46	2666122800555	Element de inchidere	buc	45,2800	34,00	1 539,52
47	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	71,8292	15,00	1 077,44
48	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 357,0000	7,00	9 499,00
49	2682162611371	Vata minerala b=100mm pentru canale de ventilare	m2	22,7970	85,00	1 937,75
50	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	590,0000	22,00	12 980,00
51	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	19,2585	22,00	423,69
52	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 534,0000	125,00	191 750,00
53	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	47,2000	90,00	4 248,00
54	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100	m	169,0500	85,00	14 369,25
55	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass φ150	m	237,7200	75,00	17 829,00
56	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	49,4502	14,00	692,30
57	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	864,6685	15,00	12 970,03
58	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 856,5110	16,00	45 704,18
59	2732103646070	Tabla cutata	m2	24,8085	115,00	2 852,98
60	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,3933	16,00	166,29
61	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,3000	17,00	277,10
62	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	42,7894	18,00	770,21
63	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	5,0288	16,00	80,46
64	2743123549026	Bariera Parazapada	m	230,0000	45,00	10 350,00
65	2743123549026	Sort din tabla zincata 4mm b=150mm	m	4,4000	45,00	198,00
66	2743123549026	Sort Pazie b=300mm	m	226,4000	75,00	16 980,00
67	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 039,3300	22,00	22 865,26
68	27859	Pastă antiseptică	kg	92,0206	18,00	1 656,37
69	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	763,6300	22,00	16 799,86
70	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	5,9410	55,00	326,76
71	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	507,9680	22,00	11 175,31
72	2873122004100	Plase sudate	kg	658,2170	18,00	11 847,91
73	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	160,1350	24,00	3 843,24
74	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1041	24,00	2,50
75	2873147300863	Agrafe	kg	0,8675	24,00	20,82
76	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,0148	45,00	405,67
77	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	65,2000	5,00	326,00
78	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	174,1500	55,00	9 578,25
79	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 843,2000	0,75	1 382,40
80	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	40,2500	65,00	2 616,25
81	2874115837745	Suruburi	buc	2 264,0000	0,55	1 245,20
82	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	65,2000	2,00	130,40

83	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	62,5800	0,55	34,42
84	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,3040	55,00	71,72
85	2874125886734	Nituri POP	buc	78,2250	0,65	50,85
86	2874136313300	Bulon de ancoraj prin dilatare $\phi 14$ L=100	buc	8,0000	7,00	56,00
87	28741458870491	Cuie de constructie	kg	150,9480	24,00	3 622,75
88	2875274000050	Elemente de legatura	buc	62,8900	55,00	3 458,95
89	2875274000501	Cot de jgheab	buc	45,2800	180,00	8 150,40
90	2875274000502	Cot burlan	buc	80,5000	75,00	6 037,50
91	2875274000503	Cot de capat	buc	40,2500	78,00	3 139,50
92	2875274110001	Piesa de legatura	buc	40,2500	58,00	2 334,50
93	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	45,2800	75,00	3 396,00
94	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	316,9600	38,00	12 044,48
95	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 620,0000	0,55	5 841,00
96	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14 160,0000	0,01	141,60
97	4011106202741	Energie electrica	kw	14,4237	3,00	43,27
98	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	29,5797	8,00	236,64
99	4100126202818	Apă	m3	7,1160	8,00	56,93
Total materiale					1 081 932,08	
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	13,5692	250,00	3 392,31
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1760	450,00	79,22
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,1765	450,00	2 329,43
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	18,9760	75,00	1 423,20
5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	101,9663	5,00	509,83
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,2432	10,00	412,43
7	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	40,9920	10,00	409,92
8	2922140007000	Macara	h-ut	23,1683	250,00	5 792,07
9	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,3406	35,00	186,92
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	154,0155	20,00	3 080,31
11	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	18,9760	100,00	1 897,60
12	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,2212	150,00	183,18
13	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,1200	20,00	782,40
14	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	24,3597	75,00	1 826,98
15	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	12,6302	25,00	315,76
16	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,5200	450,00	2 934,00
17	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3597	250,00	89,92
Total utilaje					25 645,46	
Total					1 748 974,46	
Asigurari sociale			24,0000%		153 935,26	
Total					1 902 909,72	
Cheltuieli de transport			3,0000%		32 457,96	
Total					1 935 367,69	
Cheltuieli pentru depozitare			0,0000%		0,00	
Total					1 935 367,69	
Cheltuieli de regie			3,0000%		58 061,03	
Total					1 993 428,72	
Beneficiu de deviz			3,0000%		59 802,86	
TOTAL Deviz fara TVA					2 053 231,58	
Total					2 053 231,58	
TVA			20%		410 646,32	
TOTAL Deviz					2 463 877,89	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

