

## Reparatia capitala a acoperisului la gimnaziul „Codreanca”, s.Codreanca, r-nul Straseni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL

#### Reparatia capitala a acoperisului la gimnaziul „Codreanca”, s.Codreanca, r-nul Straseni

Valoarea de deviz 2 765 115,27 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Briu monolit Brm 1 Bloc A</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm poz. 1	buc	150,00	11,12 5,57	1 667,34 834,84
2	RpCU07C k-0.6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	150,00	15,82 15,20	2 373,75 2 279,70
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.1 AIII	kg	120,00	28,06 9,64	3 367,45 1 156,21
4	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	23,50	1 011,94 307,04	23 780,64 7 215,34
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	526,88	16,38 3,19	8 630,74 1 682,96
6	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37	kg	222,00	17,73	3 936,90

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,55	1 010,11
7	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	59,20	82,11 53,56	4 860,69 3 170,87
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton A1	kg	50,00	28,06 9,63	1 403,10 481,75
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	11,84	1 345,40 241,09	15 929,51 2 854,54
10	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1)	buc	100,00	8,38 7,42	838,48 742,08
11	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1	set	100,00	20,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			68 788,60
		<b>Total Briu monolit Brm 1 Bloc A Inklusiv salariu</b>				<b>68 788,60 21 428,40</b>
		<b>1.2. Acoperis Blocul A - structura de rezistenta</b>				
12	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA)-pentru instalarea MC3, MC4	m2	17,76	80,15 76,24	1 423,51 1 353,97
13	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat	buc	63,00	18,27 18,27	1 150,96 1 150,96

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 15 cm MC4				
14	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A3, A1	kg	60,03	16,38 3,19	983,15 191,65
15	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	63,00	16,83 13,91	1 060,18 876,58
16	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	59,20	82,11 53,56	4 860,69 3 170,87
17	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	3,57	1 296,07 419,71	4 626,96 1 498,38
18	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ MC3)	buc	96,00	8,38 7,42	804,96 712,40
19	Pret piata	Piulita, saiba pentru MC3	set	96,00	25,00 0,00	2 400,00 0,00
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	9,64	5 332,12 1 092,08	51 401,68 10 527,61
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	16,41	4 724,70 1 019,98	77 532,38 16 737,87
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =1265,52-55,79-366,32=843,41)	kg	843,41	38,06 9,63	32 101,77 8 126,10
23	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata	t	1,27	822,12 338,54	1 044,09 429,94

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confecționate din profile usoare, executate manual				
24	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata construcțiilor metalice ale halelor industriale confecționate din profile usoare, executate manual	t	1,27	1 062,60 459,06	1 349,50 583,00
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	26,05	214,06 39,42	5 576,21 1 026,85
		<i>Total</i>	Lei			186 316,04
		<b>Total Acoperis Blocul A - structura de rezistenta Inklusiv salariu</b>				<b>186 316,04 46 386,18</b>
		<b>1.3. Cosurile de ventilare Bloc A</b>				
26	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	27,55	95,52 74,96	2 631,66 2 065,28
		<i>Total</i>	Lei			2 631,66
		<b>Total Cosurile de ventilare Bloc A Inklusiv salariu</b>				<b>2 631,66 2 065,28</b>
		<b>1.4. Centura din beton armat bloc B (cba1)</b>				
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	124,00	11,12 5,57	1 378,33 690,13
28	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg	53,30	38,06 9,63	2 028,72 513,44
29	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	124,00	15,82 15,20	1 961,29 1 884,46

1	2	3	4	5	6	7
30	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	525,00	16,38 3,19	8 599,89 1 676,57
31	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	197,00	17,74 4,55	3 494,23 896,14
32	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m <sup>2</sup>	62,50	81,77 53,56	5 110,83 3 347,63
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton A1	kg	57,50	28,08 9,65	1 614,38 554,66
34	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m <sup>3</sup>	12,50	1 345,55 241,07	16 819,34 3 013,37
35	CD55E	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie îngrijită (secțiunea 2-2)	m <sup>3</sup>	6,85	1 009,65 307,06	6 916,09 2 103,33
36	RpIC29A	Execuția manuală a filetelor la barele din oțel pentru instalații, cu diametrul până la 3/4" (Aplicativ A1,2)	buc	98,00	8,38 7,42	821,68 727,24
37	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1,2	set	98,00	20,00 0,00	1 960,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			50 704,78
		<b>Total Centura din beton armat bloc B (cba1) Inklusiv salariu</b>				<b>50 704,78 15 406,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.5. Centura din beton armat bloc B (sectiunea 4-4)</b>				
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	24,00	19,73 7,88	473,45 189,23
39	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	24,00	15,78 15,19	378,79 364,66
40	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	82,56	16,37 3,20	1 351,88 263,78
41	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	27,84	17,74 4,54	493,98 126,39
42	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	13,00	1 012,78 307,04	13 166,16 3 991,46
43	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,50	82,41 53,56	782,92 508,84
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	1,90	1 346,99 240,88	2 559,29 457,68
		<i>Total</i>	Lei			19 206,47
		<b>Total Centura din beton armat bloc B (sectiunea 4-4) Inclusiv salariu</b>				<b>19 206,47 5 902,04</b>
		<b>1.6. Acoperis, Blocul B - structura de rezistenta</b>				
45	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor	m2	14,00	80,15	1 122,07

1	2	3	4	5	6	7
		executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) pentru stilpi din			76,23	1 067,26
46	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	15,00	11,11 5,57	166,68 83,48
47	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	15,00	15,83 15,20	237,50 227,97
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	41,00	18,27 18,27	749,04 749,04
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A3. A1	kg	75,60	16,39 3,19	1 239,14 241,38
50	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	41,00	16,86 13,91	691,21 570,47
51	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	59,20	82,11 53,56	4 860,69 3 170,87
52	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	2,69	1 295,13 419,61	3 483,91 1 128,74
53	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1,2)	buc	116,00	8,38 7,42	972,65 860,81
54	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1,2	set	116,00	20,00	2 320,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
55	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,20	5 332,72 1 092,08	33 062,85 6 770,90
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,22	4 724,52 1 020,04	43 560,10 9 404,74
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =355-235.6-31.35-=87.85)	kg	87,85	38,06 9,64	3 343,86 846,49
58	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,36	822,86 338,83	296,23 121,98
59	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,36	1 062,06 458,64	382,34 165,11
60	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	15,42	214,21 39,43	3 303,18 608,04
		<i>Total</i>	Lei			99 791,45
		<b>Total Acoperis, Blocul B - structura de rezistenta Inklusiv salariu</b>				<b>99 791,45 26 017,28</b>
		<b>1.7. Centura din beton arma bloc B cba2. galeria</b>				
61	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm poz.3,4	buc	44,00	11,12 5,57	489,09 244,89
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	26,59	38,07 9,64	1 012,26 256,44



1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3				
63	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	24,00	15,78 15,19	378,79 364,66
64	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	172,66	16,38 3,19	2 827,43 551,26
65	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	65,88	17,75 4,55	1 169,21 299,68
66	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	9,70	82,11 53,56	796,50 519,56
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton A1	kg	16,32	28,04 9,62	457,55 156,95
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	1,94	1 345,90 241,07	2 611,04 467,68
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1)	buc	34,00	8,38 7,42	285,07 252,31
70	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1	set	34,00	20,00 0,00	680,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 706,94
		<b>Total Centura din beton arma bloc B cba2. galeria</b>				<b>10 706,94 3 113,43</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.8. Acoperis, Blocul B. galeria - structura de rezistenta</b>				
71	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1,20	5 332,82 1 092,16	6 399,39 1 310,59
72	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,03	4 719,75 1 020,19	4 861,34 1 050,80
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =178.54-45.6-3.5-=129.44)	kg	178,54	38,06 9,64	6 795,84 1 720,51
74	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,18	821,50 337,56	147,87 60,76
75	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,18	1 063,33 458,67	191,40 82,56
76	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	2,23	214,41 39,52	478,13 88,12
		<i>Total</i>	Lei			18 873,97
		<b>Total Acoperis, Blocul B. galeria - structura de rezistenta Inclusiv salariu</b>				<b>18 873,97 4 313,34</b>
		<b>1.9. Imbracaminte pereu din placi de beton pentru pietoni</b>				
77	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	1,20	1 598,90 244,48	1 918,68 293,38
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,20	346,45 35,56	2 494,42 256,04

1	2	3	4	5	6	7
79	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	120,00	126,65 56,93	15 198,00 6 831,36
80	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x200x80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	120,00	117,47 25,79	14 096,62 3 095,24
81	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment Pavaj color 60 mm	m2	120,00	199,62 33,74	23 954,76 4 048,56
		<i>Total</i>	Lei			57 662,48
		<b>Total Imbracaminte pereu din placi de beton pentru pietoni Inklusiv salariu</b>				<b>57 662,48 14 524,58</b>
		<b>1.10. Termoizolarea planseului de pod blocul A 735.66 m2</b>				
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2	735,66	19,04 11,07	14 003,86 8 144,66
83	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2	735,66	136,18 36,93	100 183,21 27 164,27
84	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2	735,66	102,00 3,59	75 035,50 2 641,90
85	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	735,66	94,72 21,59	69 681,77 15 882,83

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm				
		<i>Total</i>	Lei			258 904,34
		<b>Total Termoizolarea planseului de pod blocul A 735.66 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>258 904,34 53 833,66</b>
		<b>1.11. Sistema de scurgere a apei Blocul A</b>				
86	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	153,00	158,26 13,91	24 213,19 2 128,84
87	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	98,00	181,86 16,23	17 821,96 1 590,83
		<i>Total</i>	Lei			42 035,15
		<b>Total Sistema de scurgere a apei Blocul A Inclusiv salariu</b>				<b>42 035,15 3 719,67</b>
		<b>1.12. Acopersi bloc A</b>				
88	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	8,00	1 159,20 299,60	9 273,61 2 396,81
89		Cerceveli (Fereastră de lucarna)	m2	14,70	480,00 0,00	7 056,00 0,00
90	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	29,40	62,82 46,38	1 847,05 1 363,57
91	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Asteriala 50x50, 120x60 - 8.25+3.24 m3	m2	1 035,00	56,79 20,75	58 773,53 21 477,90
92	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 035,00	20,69 11,07	21 418,61 11 459,00
93	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de	m3	1,30	5 074,15	6 596,40

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci			999,42	1 299,25
94	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schindura - 0.019 =0.02m3/m2.; rigle total 1,83 m3, exclusiv pervaz.)	m2	120,00	299,33 185,16	35 919,52 22 219,42
95	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	120,00	62,82 46,38	7 538,93 5 565,60
96	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	153,00	43,10 34,78	6 593,66 5 322,10
97	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (Tabla vopsita 8 m2 0,25 latime(din materiale - tabla; bolt(surub)))	m	32,00	54,66 47,65	1 749,23 1 524,87
98	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	1 035,00	173,63 50,72	179 709,61 52 494,68
99	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 52 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 260/260 buc	m	104,00	60,12 4,53	6 252,31 471,47
100	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	627,11	34,42 9,63	21 583,44 6 042,14
101	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Aplicativ - Bulon M12 de fixarea elementelor de	buc	248,00	21,96 6,96	5 445,34 1 725,34

1	2	3	4	5	6	7
		protectie Bulon M2*85				
102	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,63	360,86 120,00	227,34 75,60
103	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,63	490,59 288,59	309,07 181,81
104	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	17,02	214,08 39,43	3 643,70 671,12
105	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	17,02	133,27 18,09	2 268,30 307,96
		<i>Total</i>	Lei			376 205,65
		<b>Total Acopersi bloc A Inclusiv salariu</b>				<b>376 205,65 134 598,64</b>
		<b>1.13. Canale de ventilare Bloc A CV-1...CV-8</b>				
106	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,00	86,09 53,56	516,56 321,37
107	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	38,40	38,78 9,73	1 489,29 373,82
108	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,36	1 291,83 419,22	465,06 150,92
109	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	24,10	38,06 9,63	917,22 232,17

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
110	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Diblu d6 - 70 mm	buc	96,00	13,48 9,28	1 293,70 890,50
111	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,66	5 085,53 999,42	3 356,45 659,62
112	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (exclusiv schinduri)	m2	190,00	12,27 11,83	2 332,23 2 247,11
113		Schindura 100x19 (1.05m2/m2)	m2	190,00	64,05 0,00	12 169,50 0,00
114	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2	130,00	155,00 46,38	20 150,00 6 029,40
115	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Tehnolight 50 mm	m2	95,00	137,01 42,21	13 016,06 4 009,55
116	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala 50 mm 125kg/m3	m2	20,00	138,54 42,21	2 770,75 844,12
117	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,12	5 062,42 999,42	607,49 119,93
118	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita	m2	74,00	148,90 46,38	11 018,23 3 432,12

1	2	3	4	5	6	7
119	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	24,80	128,92 61,90	3 197,33 1 535,19
120	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort superior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	1,80	59,66 41,98	107,39 75,57
121	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv așteriala	m3	4,39	213,82 39,41	938,69 173,00
122	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv așteriala	m3	4,39	132,87 18,07	583,29 79,31
		<i>Total</i>	Lei			74 929,24
		<b>Total Canale de ventilare Bloc A CV-1...CV-8 Inklusiv salariu</b>				<b>74 929,24 21 173,70</b>
		<b>1.14. Bloc A lucrari de demontare</b>				
123	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	37,60	95,19 83,71	3 579,20 3 147,63
124	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	13,40	251,76 239,39	3 373,59 3 207,76
125	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	116,22	47,50 47,50	5 520,80 5 520,80
126	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	116,22	17,95 17,95	2 086,73 2 086,73



1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga				
127	TsH92B	Incarcarea in auto	t	116,22	39,86 39,86	4 632,39 4 632,39
128	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	116,22	21,20 0,00	2 464,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 656,71
		<b>Total Bloc A lucrari de demontare Inklusiv salariu</b>				<b>21 656,71 18 595,31</b>
		<b>1.15. Termoizolarea planseului de pod blocul B 604,8 m2</b>				
129	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2	604,80	19,04 11,07	11 513,01 6 696,04
130	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2	604,80	136,17 36,92	82 356,48 22 332,00
131	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2	604,80	101,99 3,59	61 682,24 2 171,84
132	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm	m2	604,80	94,72 21,59	57 286,93 13 057,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			212 838,66
		<b>Total Termoizolarea planseului de pod blocul B 604,8 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>212 838,66 44 257,24</b>
		<b>1.16. Sistema de scurgere a apei Blocul B</b>				
133	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	110,00	158,26 13,91	17 408,17 1 530,54
134	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	75,00	181,84 16,23	13 638,36 1 217,47
		<i>Total</i>	Lei			31 046,53
		<b>Total Sistema de scurgere a apei Blocul B Inclusiv salariu</b>				<b>31 046,53 2 748,01</b>
		<b>1.17. Acopersi bloc B</b>				
135	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	4,00	1 159,20 299,60	4 636,80 1 198,40
136		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	3,00	480,00 0,00	1 440,00 0,00
137	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	6,00	62,83 46,38	376,95 278,28
138	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Asteriala 50x50, 120x60 - 6,26+3.15 m3	m2	850,00	56,69 20,75	48 188,11 17 638,86
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	850,00	20,69 11,07	17 590,12 9 410,77
140	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci	m3	0,96	5 062,43 999,43	4 859,93 959,45
141	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase	m2	107,00	282,46 185,16	30 223,40 19 812,31

1	2	3	4	5	6	7
		faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schindura - 0.019 =0.02m3/m2.; rigle total 1,04 m3, exclusiv pervaz.)				
142	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	107,00	62,82 46,38	6 722,21 4 962,66
143	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	110,00	42,50 34,78	4 675,13 3 826,35
144	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (Tabla vopsita 4 m2 0,25 latime(din materiale - tabla; bolt(surub)))	m	16,00	54,66 47,65	874,62 762,44
145	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	850,00	173,63 50,72	147 587,87 43 111,58
146	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 40 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 200/200 buc	m	80,00	60,12 4,53	4 809,47 362,67
147	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	13,55	214,10 39,43	2 901,11 534,30
148	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	13,55	133,19 18,07	1 804,71 244,89
		<i>Total</i>	Lei			276 690,43
		<b>Total Acopersi bloc B</b>				<b>276 690,43</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>103 102,96</b>
		<b>1.18. Canale de ventilare Bloc B</b>				
149	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	544,70	38,06 9,64	20 732,44 5 248,35
150	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,55	360,29 119,75	198,16 65,86
151	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,55	490,55 288,40	269,80 158,62
152	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,082	4 967,80 997,68	407,36 81,81
153	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Nobasil 50 mm	m2	28,00	126,82 42,21	3 550,85 1 181,76
154	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv aestivala	m3	1,40	215,01 39,42	301,01 55,19
155	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv aestivala	m3	1,40	132,49 18,22	185,49 25,51
156	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 1,0 mm (exteriora)	m2	8,00	190,52 46,38	1 524,16 371,04
157	CD07B	Pereti din panouri din tabla	m2	8,00	190,52	1 524,16

1	2	3	4	5	6	7
		zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 1,0 mm (interioara)			46,38	371,04
158	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	10,80	128,94 61,89	1 392,53 668,45
159	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m	10,80	128,94 61,89	1 392,53 668,45
160	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita culoarea acoperisului	m2	12,00	148,90 46,38	1 786,74 556,56
161	VB27C1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Tabla Ranila (doar manopera, suruburi, macara fereastră)	buc	3,00	136,13 122,91	408,39 368,72
162	VB27D1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate Tabla Ranila (doar manopera, suruburi, macara fereastră)	buc	2,00	162,65 142,85	325,29 285,70
163		Tabla Rannila vopsita in culoarea acoperisului	m2	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			34 238,91
		<b>Total Canale de ventilare Bloc B Inklusiv salariu</b>				<b>34 238,91 10 107,06</b>
		<b>1.19. Bloc B lucrari de demontare</b>				
164	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3	23,42	95,18 83,71	2 229,14 1 960,44

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
165	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2	294,00	29,79 29,62	8 759,55 8 709,57
166	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	294,00	7,66 7,41	2 252,36 2 177,39
167	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate 14,2*43.8	m2	271,36	17,53 16,94	4 757,36 4 595,86
168	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	64,29	47,50 47,50	3 053,98 3 053,98
169	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	64,29	17,96 17,96	1 154,51 1 154,51
170	TsH92B	Incarcarea in auto	t	64,29	39,86 39,86	2 562,54 2 562,54
171	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	64,29	21,19 0,00	1 362,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			26 131,44
		<b>Total Bloc B lucrari de demontare Inklusiv salariu</b>				<b>26 131,44 24 214,29</b>
		<b>1.20. Termoizolarea planseului de pod Galeria 76,8 m2</b>				
172	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2	76,80	19,04 11,07	1 461,98 850,29

1	2	3	4	5	6	7
173	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2	76,80	136,15 36,92	10 456,12 2 835,64
174	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2	76,80	101,97 3,59	7 830,99 275,79
175	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm	m2	76,80	94,68 21,59	7 271,12 1 658,09
		<i>Total</i>	Lei			27 020,21
		<b>Total Termoizolarea planseului de pod Galeria 76,8 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>27 020,21 5 619,81</b>
		<b>1.21. Sistema de scurgere a apei Galeria</b>				
176	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	24,00	158,24 13,91	3 797,73 333,94
177	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	15,00	181,95 16,23	2 729,20 243,50
		<i>Total</i>	Lei			6 526,93
		<b>Total Sistema de scurgere a apei Galeria Inclusiv salariu</b>				<b>6 526,93 577,44</b>
		<b>1.22. Acopersi Galeria</b>				
178	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip	m2	100,00	65,02 20,75	6 501,66 2 075,16

1	2	3	4	5	6	7
		eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Asteriala 50x50, 120x60 - 0,9+0,48 m3				
179	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	100,00	20,69 11,07	2 069,43 1 107,15
180	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci	m3	0,14	5 171,29 999,36	723,98 139,91
181	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schindura - 0.019 =0.02m3/m2.; rigle total 0,35 m3, exclusiv pervaz.)	m2	39,50	279,84 185,16	11 053,81 7 313,89
182	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	39,50	62,83 46,38	2 481,66 1 832,01
183	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	24,00	42,77 34,78	1 026,56 834,84
184	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2	100,00	173,63 50,72	17 363,23 5 071,95
185	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 12 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 60/60 buc	m	24,00	60,12 4,53	1 442,84 108,80
186	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	1,94	213,81 39,45	414,79 76,53
187	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din	m3	1,94	133,59 18,17	259,17 35,25



1	2	3	4	5	6	7
		lemn nou inclusiv asteriala				
		<i>Total</i>	Lei			43 337,13
		<b>Total Acopersi Galeria Inclusiv salariu</b>				<b>43 337,13 18 595,49</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 946 243,72
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>1 946 243,72 580 300,78</b>

		Total	Lei	1 946 243,72
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	130 567,68
		Transportarea materialelor	4 %	53 806,01
		Total		2 130 617,41
		Cheltuieli de regie	5 %	106 530,87
		Total		2 237 148,28
		Beneficiu de deviz	3 %	67 114,45
		Total		2 304 262,73
		TVA	20 %	460 852,54
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 765 115,27</b> <hr/> <b>580 300,78</b>

Intocmit

"Tehnosimplex" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia capitala a acoperisului la  
gimnaziul „Codreanca”, s.Codreanca, r-nul  
Straseni

**Investitor** Aparatul presedintelui raionului  
Straseni

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Briu monolit Brm 1 Bloc A</b>				
1	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm poz.1	buc			11,12 5,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	8,50	0,51
2	RpCU07C k-0.6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			15,82 15,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	46,38	11,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,51	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,08
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.1 AIII	kg			28,06 9,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton P.1 AIII	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
4	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3			1 011,94 307,04
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4900	46,38	254,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,40
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	550,00	539,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	860,00	34,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	780,00	54,77
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 050,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,04
5	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,38 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,91	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
6	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			17,73 4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,91	0,14
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distanteri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
7	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			82,11 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,31
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,59
8	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton A1	kg			28,06 9,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886-2	Confecții metalice înglobate în beton A1	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
9	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 345,40 241,09
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	16,17
	2663102100000-1	Beton C15	m3	1,0250	986,00	1 040,96
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,08
10	RpIC29A	Executarea manuală a filetelui la tevi din oțel pentru instalații, cu diametrul pînă la 3/4" (Aplicativ A1)	buc			8,38 7,42
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,0150	10,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	8,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
11	Pret piată	Piulita, saiba pentru A1	set			20,00 0,00
	1-1	Piulita, saiba pentru A1	set	1,0000	20,00	20,00
		<b>1.2. Acoperis Blocul A - structura de rezistență</b>				
12	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolațiilor executate la rece sau la cald, pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, în 1-3 straturi de carton, pinză sau impislitură, în variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vată sau BCA)- pentru instalarea MC3, MC4	m2			80,15 76,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	46,38	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	35,91	64,64



1	2	3	4	5	6	7
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,91	86,53
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	487,24
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,51
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 531,12
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,50	59,13
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,32
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	38,00	74,46
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,07
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,20
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 724,70 1 019,98
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,91	80,79
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,01
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 050,00	29,74
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 050,00	2 836,26
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 050,00	366,15
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	38,00	114,37
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	26,98
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,65
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	8,50	1,95
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =1265,52-55,79-366,32=843,41)	kg			38,06 9,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
23	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			822,12 338,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	46,38	338,54
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	38,00	326,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,80	75,25
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	18,00	34,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	18,00	23,81
24	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 062,60 459,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	46,38	459,06
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	503,86
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	10,00	59,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	15,00	16,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,62

1	2	3	4	5	6	7
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			214,06 39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,38
		<b>1.3. Cosurile de ventilare Bloc A</b>				
26	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			95,52 74,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	46,38	61,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	35,91	13,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,51	14,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	220,00	5,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	14,00	0,10
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	8,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	8,50	0,03
		<b>1.4. Centura din beton armat bloc B (cba1)</b>				
27	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,12 5,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	8,50	0,51
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg			38,06 9,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
29	RpCU07C k-0,6	Matarea golorilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			15,82 15,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	46,38	11,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,51	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,08
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,38 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,91	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
31	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,	kg			17,74 4,55

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,91	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			81,77 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,29
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	2,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	2,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton A1	kg			28,08 9,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2775276309886-2	Confectii metalice inglobate in beton A1	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 345,55 241,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	16,14
	2663102100000-1	Beton C15	m3	1,0250	986,00	1 041,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
35	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita (sectiunea 2-2)	m3			1 009,65 307,06
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4900	46,38	254,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	550,00	538,76
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	860,00	33,90
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	780,00	54,66
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 050,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,41
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	73,87
36	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1,2)	buc			8,38 7,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	10,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	8,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
37	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1,2	set			20,00 0,00
	1-3	Piulita, saiba pentru A1,2	set	1,0000	20,00	20,00
		<b>1.5. Centura din beton armat bloc B (sectiunea 4-4)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
38	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			19,73 7,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	46,38	7,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	8,50	7,14
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	8,50	0,77
39	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			15,78 15,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	46,38	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,51	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,08
40	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,37 3,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,91	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,19
41	CC02K	Armături 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 inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,74 4,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,91	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,22
42	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inalțimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3			1 012,78 307,04
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4900	46,38	254,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	550,00	539,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0400	860,00	34,40
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,0700	780,00	54,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 050,00	2,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	14,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,00
43	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalțimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,41 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,11
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,59
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,36
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf.	m3			1 346,99



1	2	3	4	5	6	7
		art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15				240,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	16,06
	2663102100000-1	Beton C15	m3	1,0250	986,00	1 043,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,79
		<b>1.6. Acoperis, Blocul B - structura de rezistenta</b>				
45	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) pentru stilpi din	m2			80,15 76,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	46,38	11,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	35,91	64,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,84
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	15,00	1,80
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	8,50	1,27
46	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			11,11 5,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,50	2,67
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	8,50	0,51
47	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			15,83 15,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	46,38	11,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,51	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,07
48	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			18,27 18,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	46,38	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	35,91	16,88
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A3. A1	kg			16,39 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,91	0,18
	2710602300000-1	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm D12A3, A1	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,21
50	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc			16,86 13,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,51	1,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	220,00	0,59
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	15,00	0,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,03
51	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			82,11 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,31
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,59
52	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 295,13 419,61
	7123010010200	Betonist	h-om	8,7000	46,38	403,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	16,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,51	447,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	173,38
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	260,00	188,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	14,00	4,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,76
53	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la barele din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1,2)	buc			8,38 7,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	10,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	8,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
54	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1,2	set			20,00 0,00
	1-3	Piulita, saiba pentru A1,2	set	1,0000	20,00	20,00
55	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 332,72 1 092,08
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,91	86,53
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	487,02
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	182,02
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 533,47
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,50	59,14
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,33
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	38,00	74,47
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,20
56	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 724,52 1 020,04
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,91	80,82
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 050,00	29,77
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 050,00	2 834,98
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 050,00	367,19
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	38,00	114,37
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,12
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	26,94
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	8,50	1,95
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =355-235.6-31.35=-87.85)	kg			38,06 9,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
58	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii) confectionate din profile usoare, executate manual	t			822,86 338,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	46,38	338,83
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	38,00	327,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,80	75,25
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	18,00	34,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	18,00	24,00
59	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 062,06 458,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	46,38	458,64
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	503,75
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	10,00	59,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	15,00	16,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,56
60	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			214,21 39,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,43
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,55
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,93
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,46
		<b>1.7. Centura din beton arma bloc B cba2. galeria</b>				
61	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm poz.3,4	buc			11,12 5,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,50	2,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	8,50	2,68
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	8,50	0,51
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton P.3	kg			38,07 9,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,47
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
63	RpCU07C k-0,6	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			15,78 15,19

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	46,38	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,51	0,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	8,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,08
64	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,38 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	46,38	3,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	35,91	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
65	CC02K	Armatari 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			17,75 4,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,91	0,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,21
66	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			82,11 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,29
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	3,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,15
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,53
67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton A1	kg			28,04 9,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,45
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886-2	Confectii metalice inglobate in beton A1	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
68	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 345,90 241,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	16,10
	2663102100000-1	Beton C15	m3	1,0250	986,00	1 041,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	14,00	2,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,67
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ A1)	buc			8,38 7,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,42
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	8,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,75
70	Pret piata	Piulita, saiba pentru A1	set			20,00 0,00
	1-1	Piulita, saiba pentru A1	set	1,0000	20,00	20,00
		<b>1.8. Acoperis, Blocul B. galeria - structura de rezistenta</b>				
71	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 332,82 1 092,16
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	35,91	86,48
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	482,92
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	177,92
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 050,00	2 541,67
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,50	59,18
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,37
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	38,00	74,42
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	27,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,21
72	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 719,75 1 020,19
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	35,91	80,88
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,10
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 050,00	29,61
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 050,00	2 842,72
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 050,00	355,34
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,17
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	38,00	114,37
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	14,00	36,16
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	180,00	26,21
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	5,00	1,65
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	8,50	1,98
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Diferenta proiect- norme =178.54-45.6-3.5-=129.44)	kg			38,06 9,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
74	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			821,50 337,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	46,38	337,56
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	38,00	327,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	3,80	75,17

1	2	3	4	5	6	7
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	18,00	34,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	18,00	24,00
75	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 063,33 458,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	46,38	458,67
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	45,00	505,00
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	5,9500	10,00	59,44
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	15,00	16,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	8,00	23,56
76	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			214,41 39,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,52
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,89
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,61
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,81
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,69
		<b>1.9. Imbracaminte pereu din placi de beton pentru pietoni</b>				
77	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 598,90 244,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	35,91	244,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	260,00	1 326,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	14,00	7,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	10,00	21,42
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			346,45 35,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,91	35,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	260,00	299,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	15,00	6,29
79	CG22A2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			126,65 56,93
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	46,38	53,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,51	38,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	220,00	14,96
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	260,00	15,60
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	10,00	0,06
80	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x200x80 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			117,47 25,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,91	5,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	46,38	20,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,51	4,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,76
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80 mm	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	14,00	0,08
81	CO02A	Trotuar executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 3 cm grosime, cu	m2			199,62 33,74

1	2	3	4	5	6	7
		rostrurile umplute cu mortar de ciment Pavaj color 60 mm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	46,38	30,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2661112800600-1	Placi din beton=Pavaj color 60 mm	m2	1,0500	120,00	126,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	220,00	11,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	2,10	28,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	14,00	0,28
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	8,50	0,26
		<b>1.10. Termoizolarea planseului de pod blocul A 735.66 m2</b>				
82	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2			19,04
						11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica-pelicula din polietilena	m2	1,1500	5,40	6,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
83	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2			136,18
						36,93
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	46,38	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	5,39
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,1025	960,00	98,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
84	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2			102,00
						3,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	3,59
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,01025	960,00	98,41
85	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm	m2			94,72
						21,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	46,38	21,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	12,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	14,00	0,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,51	26,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	860,00	34,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,50	0,24
		<b>1.11. Sistema de scurgere a apei Blocul A</b>				
86	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,26
						13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,93
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	22,60	4,66
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,00	3,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000051	Cot de jgheab	buc	0,2000	54,00	11,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
87	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			181,86
						16,23

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	54,00	27,54
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	62,00	15,81
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,34
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,00	8,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		<b>1.12. Acopersi bloc A</b>				
88	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 159,20 299,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	46,38	276,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	35,91	22,71
	28631463108081	Balamale (пегли)	buc	4,0000	20,00	80,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	60,00	60,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 050,00	183,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 050,00	305,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	180,00	19,80
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	5,00	0,80
89		Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2			480,00 0,00
	1-4	Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	1,0000	480,00	480,00
90	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul	m2			62,82 46,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,22	2,19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,46	2,22
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,84	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
91	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Asteriala 50x50, 120x60 - 8.25+3.24 m3	m2			56,79 20,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50, 120x60	m3	0,0111	3 050,00	33,86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
92	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,69 11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,80	8,05
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
93	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci	m3			5 074,15 999,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	71,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	774,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20



1	2	3	4	5	6	7
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
94	CE31C	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase falțuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m (schindura - 0,019 = 0,02m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> .; rigle total 1,83 m <sup>3</sup> , exclusiv pervaz.)	m <sup>2</sup>			299,33 185,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	46,38	2,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	46,38	171,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,91	10,77
	2010102903497	Scinduri geluite și falțuite	m <sup>3</sup>	0,0200	3 050,00	61,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m <sup>3</sup>	0,01524	3 050,00	46,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,4000	16,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
95	CN17A	Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe țimplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m <sup>2</sup>			62,82 46,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru țimplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,22	2,19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,46	2,22
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,84	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
96	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalțimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m <sup>2</sup>			43,10 34,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m <sup>3</sup>	0,0003	3 050,00	1,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m <sup>3</sup>	0,0001	3 050,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati și balotati pt schela	m <sup>3</sup>	0,0003	3 050,00	1,00
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m <sup>3</sup>	0,00012	3 600,00	0,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0030	16,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m <sup>2</sup> )	h-ut	4,5000	1,20	5,40
97	CE23B2	Glafuri și copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfasurata între 16 - 30 cm (Tabla vopsita 8 m <sup>2</sup> 0,25 lățime(din materiale - tabla; bolt(surub)))	m			54,66 47,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	46,38	27,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2710403642598-1	Tabla vopsita gr.0,5	m <sup>2</sup>	0,2500	18,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m <sup>3</sup>	0,0020	14,00	0,03
	2874115893300-1	Bolt(surub)	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
98	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m <sup>2</sup>			173,63 50,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,91	8,98
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m <sup>2</sup>	1,1500	82,50	99,62
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,20	7,46
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,52	4,91
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0500	8,50	0,43
99	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 52 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 260/260 buc	m			60,12 4,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	2743123549027-1	Opritori de zapada de 2 m.l/buc	m	1,0000	52,00	52,00
	2874115829126-1	Surub 4,8x28	buc	2,5000	0,80	2,00
	2874115829126-2	Surub 4,8x20	buc	2,5000	0,60	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
100	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			34,42 9,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,51	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
101	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Aplicativ - Bulon M12 de fixarea elementelor de protectie Bulon M2*85	buc			21,96 6,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	46,38	6,96
	2874136313300-1	Bulon M12; Bulon M2*85	buc	1,0000	15,00	15,00
102	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			360,86 120,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	46,38	120,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,57
103	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,59 288,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	46,38	288,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	24,00	192,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	10,00
104	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			214,08 39,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,43
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,35
105	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			133,27 18,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,09
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	38,00	114,38
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	200,00	0,59
		<b>1.13. Canale de ventilare Bloc A CV-1...CV-8</b>				
106	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			86,09 53,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	110,00	14,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	5,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 050,00	5,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	180,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
107	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			38,78 9,73
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	46,38	9,73
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	24,00	25,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	85,00	1,73
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,43
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,50	0,08
108	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inalțimi pina la 35 m inclusiv	m3			1 291,83 419,22
	7123010010200	Betonist	h-om	8,7000	46,38	403,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	35,91	15,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,51	447,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	220,00	171,11
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	260,00	187,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	14,00	5,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,50	5,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	55,56
109	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,06 9,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
110	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat Diblu d6 - 70 mm	buc			13,48 9,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2874136313300-2	Diblu d6 - 70 mm	buc	1,0000	4,20	4,20
111	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 085,53 999,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	71,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	785,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
112	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (exclusiv schinduri)	m2			12,27 11,83
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	46,38	0,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	46,38	11,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	16,00	0,45
113		Schindura 100x19 (1.05m2/m2)	m2			64,05 0,00
	1-5	Schindura 100x19 (1.05m2/m2)	m2	1,0500	61,00	64,05
114	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inalțime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm	m2			155,00 46,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2732103646070-1	Tabla zincata 0.8 mm	m2	1,1100	88,00	97,68
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,68	2,38
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
115	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2			137,01 42,21

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Tehnolight 50 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	46,38	42,21
	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-Tehnolight 50 mm	m2	1,0180	86,00	87,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,40	5,82
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,60
116	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Vata minerala 50 mm 125kg/m3	m2			138,54 42,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	46,38	42,21
	2682162611305-2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -Vata minerala 50 mm 125kg/m3	m2	1,0180	87,50	89,08
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,40	5,82
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59
117	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 062,42 999,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	71,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,17
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,83
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
118	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita	m2			148,90 46,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2732103646070-2	Tabla vopsita	m2	1,1100	82,50	91,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,68	2,38
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
119	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m			128,92 61,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	46,38	31,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	46,38	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	16,20	53,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	95,00	7,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,06
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,60	4,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
120	CE23A2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm Sort superior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m			59,66 41,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	46,38	24,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	46,38	13,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	16,20	12,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	95,00	2,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,60	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
121	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			213,82 39,41

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,41
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,89
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,51
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,82
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,28
122	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			132,87 18,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	38,00	114,35
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	200,00	0,46
		<b>1.14. Bloc A lucrari de demontare</b>				
123	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			95,19 83,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	35,91	62,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,50	0,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	20,00	6,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	8,50	2,72
124	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			251,76 239,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	35,91	53,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	8,50	2,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	8,50	1,70
125	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			47,50 47,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	46,38	11,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,91	35,91
126	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			17,95 17,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	35,91	17,95
127	TsH92B	Incarcarea in auto	t			39,86 39,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,91	39,86
128	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		<b>1.15. Termoizolarea planseului de pod blocul B 604,8 m2</b>				
129	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2			19,04 11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica-pelicula din polietilena	m2	1,1500	5,40	6,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
130	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2			136,17 36,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	46,38	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	5,39
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,1025	960,00	98,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
131	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2			101,99 3,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	3,59
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,01025	960,00	98,40
132	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm	m2			94,72 21,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	46,38	21,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	12,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	14,00	0,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,51	26,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	860,00	34,31
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,50	0,24
		<b>1.16. Sistema de scurgere a apei Blocul B</b>				
133	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,26 13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,93
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	22,60	4,66
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,00	3,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,42
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	54,00	11,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
134	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			181,84 16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	54,00	27,54
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	62,00	15,81
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,34
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,00	8,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,13
		<b>1.17. Acopersi bloc B</b>				
135	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			1 159,20 299,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	46,38	276,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	35,91	22,71
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,00	80,00
	28631463112701	Стрепон (ручка оконная)	buc	1,0000	60,00	60,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 050,00	183,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III	m3	0,1000	3 050,00	305,00

1	2	3	4	5	6	7
		a				
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	180,00	19,80
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	5,00	0,80
136		Cerceveli (Fereastră de lucarnă)	m2			480,00
						0,00
	1-4	Cerceveli (Fereastră de lucarnă)	m2	1,0000	480,00	480,00
137	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62,83
						46,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,22	2,19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,46	2,21
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,84	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
138	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Asteriala 50x50, 120x60 - 6,26+3.15 m3	m2			56,69
						20,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50, 120x60	m3	0,01107	3 050,00	33,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,69
						11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,80	8,05
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
140	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci	m3			5 062,43
						999,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	71,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	762,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
141	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faultuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schindura - 0.019 = 0.02m3/m2.; rigle total 1,04 m3, exclusiv pervaz.)	m2			282,46
						185,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	46,38	2,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	46,38	171,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,91	10,77
	2010102903497	Scinduri geluite si faultuite	m3	0,0200	3 050,00	61,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0097	3 050,00	29,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	16,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
142	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62,82
						46,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,22	2,19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,46	2,22
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,84	2,18

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
143	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			42,50 34,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 050,00	0,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 050,00	0,28
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 050,00	0,83
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
144	CE23B2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (Tabla vopsita 4 m2 0,25 latime(din materiale - tabla; bolt(surub)))	m			54,66 47,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6000	46,38	27,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	46,38	16,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2710403642598-1	Tabla vopsita gr.0,5	m2	0,2500	18,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,03
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
145	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			173,63 50,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,91	8,98
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	82,50	99,62
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,20	7,46
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,52	4,91
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,50	0,42
146	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 40 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 200/200 buc	m			60,12 4,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	2743123549027-1	Opritori de zapada de 2 m.l/buc	m	1,0000	52,00	52,00
	2874115829126-2	Surub 4,8x20	buc	2,5000	0,60	1,50
	2874115829126-1	Surub 4,8x28	buc	2,5000	0,80	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
147	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			214,10 39,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,43
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,22
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,91
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,42
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,53
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,93
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,36
148	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice; carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			133,19 18,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,07
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	38,00	114,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	200,00	0,59
		<b>1.18. Canale de ventilare Bloc B</b>				
149	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			38,06



1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				9,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,50	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,00	0,06
150	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			360,29 119,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	46,38	119,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	18,00	6,55
151	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			490,55 288,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	46,38	288,40
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	24,00	192,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	18,00	10,15
152	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			4 967,80 997,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	70,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	2 975,61
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	743,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Soabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,27
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,54
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
153	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 , la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Nobasil 50 mm	m2			126,82 42,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	46,38	42,21
	2682162611305-3	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Nobasil 50 mm	m2	1,0180	76,00	77,36
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	15,40	5,82
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,60
154	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			215,01 39,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,90
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,41
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,64
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	1,29
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,86
155	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			132,49 18,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,22
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	38,00	114,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	200,00	0,00
156	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la	m2			190,52

1	2	3	4	5	6	7
		o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 1,0 mm (exteroara)				46,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2732103646070-3	Tabla zincata (exterior) 1.0 mm	m2	1,1100	120,00	133,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,68	2,38
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
157	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 1,0 mm (interioara)	m2			190,52 46,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2732103646070-4	Tabla zincata (interior) 1.0 mm	m2	1,1100	120,00	133,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,68	2,38
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
158	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m			128,94 61,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	46,38	31,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	46,38	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	16,20	53,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	95,00	7,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,05
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,60	4,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
159	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort inferior (din materiale: tabla, bolt, aliaj)	m			128,94 61,89
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	46,38	31,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	46,38	23,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,91	7,18
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	16,20	53,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	95,00	7,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,05
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,60	4,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
160	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla vopsita culoarea acoperisului	m2			148,90 46,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2732103646070-2	Tabla vopsita	m2	1,1100	82,50	91,58
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,68	2,38
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,20	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	200,00	8,00
161	VB27C1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 1600 - 2500 mm, confectionarea in ateliere centralizate Tabla Ranila (doar manopera, suruburi, macara fereastr)	buc			136,13 122,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6500	46,38	122,91
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	16,0000	0,80	12,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	8,50	0,42
162	VB27D1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 2500 - 4000 mm, confectionarea in ateliere centralizate Tabla Ranila (doar manopera, suruburi, macara fereastr)	buc			162,65 142,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0800	46,38	142,85
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,80	19,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	8,50	0,59
163		Tabla Rannila vopsita in culoarea acoperisului	m2			120,00 0,00
	1-6	Tabla Rannila vopsita in culoarea acoperisului	m2	1,0000	120,00	120,00
		<b>1.19. Bloc B lucrari de demontare</b>				
164	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor	m3			95,18

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				83,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	35,91	62,83
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,50	0,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	20,00	6,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	8,50	2,72
165	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - foi de ardezie	m2			29,79
						29,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	46,38	16,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	35,91	12,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,50	0,17
166	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,66
						7,41
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,91	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	8,50	0,26
167	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate 14,2*43.8	m2			17,53
						16,94
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	46,38	12,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	35,91	3,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	8,50	0,60
168	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			47,50
						47,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	46,38	11,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	35,91	35,91
169	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			17,96
						17,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	35,91	17,96
170	TsH92B	Incarcarea in auto	t			39,86
						39,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,91	39,86
171	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,19
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,19
		<b>1.20. Termoizolarea planseului de pod Galeria 76,8 m2</b>				
172	CE17A	Strat suplimentar polimeric - Bariera de vapori pelicula din polietilena	m2			19,04
						11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica-pelicula din polietilena	m2	1,1500	5,40	6,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
173	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Polistirenciment	m2			136,15
						36,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	46,38	31,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,91	5,39
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,1025	960,00	98,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85

1	2	3	4	5	6	7
174	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade k-10 pentru 200 mm Polistirenciment	m2			101,97 3,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	3,59
	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	0,01025	960,00	98,38
175	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm k-1.33 40 mm	m2			94,68 21,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	46,38	21,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	220,00	12,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	14,00	0,19
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,51	26,11
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	860,00	34,27
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	8,50	0,24
		<b>1.21. Sistema de scurgere a apei Galeria</b>				
176	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,24 13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,31
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	22,60	4,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	34,00	3,50
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,41
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	54,00	11,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
177	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			181,95 16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,64
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	54,00	27,54
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,28
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	26,00	13,26
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	62,00	15,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	68,00	17,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	34,00	8,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,50	0,12
		<b>1.22. Acopersi Galeria</b>				
178	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Asteriala 50x50, 120x60 - 0,9+0,48 m3	m2			65,02 20,75
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,91	3,59
	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50, 120x60	m3	0,0138	3 050,00	42,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
179	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,69 11,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,91	1,80
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,80	8,05
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
180	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si	m3			5 171,29

1	2	3	4	5	6	7
		din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - sipci				999,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	46,38	927,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	35,91	71,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 050,00	871,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	20,00	100,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,21
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,79
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,00	3,50
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	12,00	60,00
181	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (schindura - 0.019 =0.02m3/m2.; rigle total 0,35 m3, exclusiv pervaz.)	m2			279,84 185,16
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	46,38	2,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	46,38	171,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,91	10,77
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0200	3 050,00	61,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0088	3 050,00	27,03
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	16,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
182	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62,83 46,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	46,38	46,38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	18,22	2,19
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,46	2,22
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,84	2,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
183	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			42,77 34,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 050,00	1,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 050,00	0,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 050,00	1,27
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
184	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tigla metalica	m2			173,63 50,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	35,91	8,98
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	82,50	99,62
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,20	7,46
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,52	4,91
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	8,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	8,50	0,42
185	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 12 buc de 2 m., Surub 4,8x28/ 4,8x20 - 60/60 buc	m			60,12 4,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,91	0,36
	2743123549027-1	Opritori de zapada de 2 m./buc	m	1,0000	52,00	52,00
	2874115829126-1	Surub 4,8x28	buc	2,5000	0,80	2,00
	2874115829126-2	Surub 4,8x20	buc	2,5000	0,60	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
186	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			213,81 39,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,45
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,00	3,25
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	17,00	28,92

1	2	3	4	5	6	7
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,42	123,43
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,46
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	180,00	0,93
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,06
187	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			133,59 ----- 18,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	46,38	18,17
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	38,00	114,39
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	180,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	200,00	1,03

**APROBAT:**

**Intocmit**

**"Tehnosimplex" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Aparatul presedintelui raionului Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala a acoperisului la  
gimnaziul „Codreanca”, s.Codreanca,  
r-nul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Reparatia capitala a acoperisului la gimnaziul „Codreanca”, s.Codreanca, r-nul Straseni**

**Valoarea de deviz 2 765 115,27 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	118,09	46,38	5 477,01
2.	7122050013400	Zidar	h-om	396,06	46,38	18 369,28
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,64	46,38	1 699,36
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 424,82	46,38	66 083,15
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	142,47	46,38	6 607,76
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	648,23	46,38	30 064,91
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 711,97	46,38	79 401,18
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	980,95	46,38	45 496,46
9.	7129020012800	Pavator	h-om	130,80	46,38	6 066,50
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	659,73	46,38	30 598,28
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	818,52	46,38	37 962,96
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	71,04	46,38	3 294,84
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,11	46,38	654,42
14.	7136080025001	Montator	h-om	8,06	46,38	373,82
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	333,02	46,38	15 445,47
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,39	46,38	481,89
17.	7212030022700	Sudor	h-om	26,30	46,38	1 219,78
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 105,53	46,38	97 654,49
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	731,59	46,38	33 931,15
20.	7422010060100	Timplar	h-om	75,12	46,38	3 484,08
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,66	35,91	8 390,73
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 994,49	35,91	71 622,15
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	270,77	35,91	9 723,35
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	133,63	46,38	6 197,76
<b>Total manopera</b>						<b>580 300,78</b>

### Materiale:

1.	1-1	Piulita, saiba pentru A1	set	134,00	20,00	2 680,00
2.	1-2	Piulita, saiba pentru MC3	set	96,00	25,00	2 400,00
3.	1-3	Piulita, saiba pentru A1,2	set	214,00	20,00	4 280,00
4.	1-4	Cerceveli (Fereastra de lucarna)	m2	17,70	480,00	8 496,00
5.	1-5	Schindura 100x19 (1.05m2/m2)	m2	199,50	61,00	12 169,50
6.	1-6	Tabla Rannila vopsita in culoarea acoperisului	m2	2,00	120,00	240,00
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	42,57	4,00	170,28
8.	1212121212121	apa	m3	18,86	14,00	264,04
9.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	42,48	550,00	23 364,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,40	260,00	3 744,00
11.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,20	260,00	1 872,00
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,80	260,00	1 248,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	81,05	220,00	17 831,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,65	220,00	4 323,00

15.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	17,43	10,00	174,30
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	29,33	8,00	234,64
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,26	3 050,00	9 943,00
18.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,72	3 050,00	2 196,00
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,30	3 050,00	915,00
20.	2010102903495-1	Scinduri de rasinoase 50x50, 120x60	m3	22,28	3 050,00	67 954,00
21.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	5,33	3 050,00	16 256,50
22.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,20	3 050,00	9 760,00
23.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	14,15	3 050,00	43 157,50
24.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,72	3 050,00	2 196,00
25.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	1,20	3 050,00	3 660,00
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,36	3 050,00	1 098,00
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,05	3 050,00	12 352,50
28.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,26	3 050,00	793,00
29.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	25,81	3 050,00	78 720,50
30.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,72	3 050,00	8 296,00
31.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,02	3 050,00	61,00
32.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,09	3 050,00	274,50
33.	2010237318750	Distantieri	buc	547,54	0,10	54,75
34.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,03	3 600,00	108,00
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	34,50	110,00	3 795,00
36.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	139,39	17,00	2 369,63
37.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	24,20	15,00	363,00
38.	2320116200602	Benzina CO 90	l	5,35	15,00	80,25
39.	2320146200700	Petrol lampant	l	3,81	15,00	57,15
40.	2320166200676	White spirit	kg	3,49	18,00	62,82
41.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	82,00	15,00	1 230,00
42.	2320187315789	Decofrol	kg	31,82	18,00	572,76
43.	23203226000361	Gudron	kg	68,79	14,00	963,06
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,78	85,00	66,30
45.	2413217300010	Cleme	buc	95,88	26,00	2 492,88
46.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	113,63	38,00	4 317,94
47.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	16,31	12,00	195,72
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20,27	45,00	912,15
49.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,44	24,00	226,56
50.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,98	45,00	44,10
51.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	54,34	42,00	2 282,28
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,41	45,00	558,45
53.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	549,39	18,42	10 119,75
54.	2430226100700	Grund alchidic	kg	36,23	18,22	660,11
55.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	51,33	12,84	659,08
56.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,57	38,00	591,66
57.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	36,23	18,46	668,80
58.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	115,28	38,00	4 380,64
59.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	104,22	8,00	833,76
60.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,73	860,00	1 487,80
61.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	208,43	68,00	14 173,24
62.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	457,52	1,51	690,85
63.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1 620,00	2,10	3 402,00
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 334,71	1,51	8 055,41



65.	26511221004022	Ciment M-400	kg	24 504,42	1,51	37 001,67
66.	2661112800600-1	Placi din beton=Pavaj color 60 mm	m2	126,00	120,00	15 120,00
67.	2663102100000-1	Beton C15	m3	29,76	986,00	29 343,36
68.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	17,70	0,00	0,00
69.	2663102100910-1	Polistirenciment	m3	290,54	960,00	278 918,40
70.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,04	780,00	2 371,20
71.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,50	0,00	0,00
72.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	56,54	860,00	48 624,40
73.	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80 mm	m	120,60	85,00	10 251,00
74.	2666122800555	Element de inchidere	buc	59,12	22,60	1 336,11
75.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	186,79	3,80	709,80
76.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	96,25	14,00	1 347,50
77.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	2 351,23	6,80	15 988,37
78.	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica-pelicula din polietilena	m2	1 678,75	5,40	9 065,26
79.	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte-Tehnolight 50 mm	m2	96,71	86,00	8 317,06
80.	2682162611305-2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte -Vata minerala 50 mm 125kg/m3	m2	20,36	87,50	1 781,50
81.	2682162611305-3	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Nobasil 50 mm	m2	28,50	76,00	2 166,00
82.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 042,13	14,20	14 798,25
83.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	155,79	16,20	2 523,81
84.	2710403642598-1	Tabla vopsita gr.0,5	m2	12,00	18,00	216,00
85.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2 396,89	82,50	197 743,43
86.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	83,37	70,00	5 835,90
87.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	201,36	65,00	13 088,40
88.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	310,40	65,00	20 176,00
89.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	74,64	13,50	1 007,64
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	525,54	12,50	6 569,25
91.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 339,77	12,50	16 747,12
92.	2710602300000-1	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm D12A3, A1	kg	139,02	12,50	1 737,74
93.	2732103646070-1	Tabla zincata 0.8 mm	m2	144,30	88,00	12 698,40
94.	2732103646070-2	Tabla vopsita	m2	95,46	82,50	7 875,45
95.	2732103646070-3	Tabla zincata (exterior) 1.0 mm	m2	8,88	120,00	1 065,60
96.	2732103646070-4	Tabla zincata (interior) 1.0 mm	m2	8,88	120,00	1 065,60
97.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,03	14,50	290,45
98.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,26	14,50	192,27
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,57	14,50	283,77
100.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	8,29	14,50	120,20
101.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,87	14,50	85,11
102.	2743123549027-1	Opritori de zapada de 2 m.l/buc	m	208,00	52,00	10 816,00
103.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,91	95,00	371,45
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 758,49	28,00	49 237,72
105.	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton P.I AIII	kg	120,00	18,00	2 160,00
106.	2775276309886-2	Confectii metalice inglobate in beton A1	kg	123,82	18,00	2 228,76
107.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	627,11	24,00	15 050,64
108.	2811236309900	Confectii metalice	kg	40,34	24,00	968,16
109.	2811236832352	Burghiu widia	buc	125,05	8,50	1 062,92
110.	2862306829942	Perie de sirma	buc	3,43	18,00	61,74
111.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,00	20,00	960,00
112.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,00	60,00	720,00
113.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	738,16	18,00	13 286,88
114.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x	kg	54,05	15,40	832,36

		1500 S 2542				
115.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	373,92	16,00	5 982,72
116.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,39	42,00	16,38
117.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,15	42,00	552,30
118.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	96,00	0,80	76,80
119.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	79,59	0,80	63,68
120.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	11,42	1,20	13,70
121.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	199,96	20,00	3 999,20
122.	2874115829126-1	Surub 4,8x28	buc	520,00	0,80	416,00
123.	2874115829126-2	Surub 4,8x20	buc	520,00	0,60	312,00
124.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	47,94	62,00	2 972,28
125.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	649,60	0,20	129,92
126.	2874115837745	Suruburi	buc	2 956,10	0,12	354,73
127.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	79,59	0,80	63,68
128.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	11,42	0,80	9,14
129.	2874115893300	Bolt	buc	457,62	0,60	274,58
130.	2874115893300-1	Bolt(surub)	buc	128,00	0,60	76,80
131.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,34	20,00	26,80
132.	2874125883079	Saibe M 16	buc	11,42	1,00	11,42
133.	2874125886734	Nituri POP	buc	812,00	0,68	552,16
134.	2874136313300-1	Bulon M12; Bulon M2*85	buc	248,00	15,00	3 720,00
135.	2874136313300-2	Diblu d6 - 70 mm	buc	96,00	4,20	403,20
136.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	219,47	20,00	4 389,40
137.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	77,50	34,00	2 635,00
138.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	59,12	54,00	3 192,48
139.	2875274000502	Cot burlan	buc	95,88	54,00	5 177,52
140.	2875274000503	Cot de capat	buc	47,94	68,00	3 259,92
141.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	47,94	52,00	2 492,88
142.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	59,12	70,00	4 138,40
143.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	413,86	27,00	11 174,22
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24,28	20,00	485,60
145.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18 758,25	0,52	9 754,29
146.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	42 051,94	0,12	5 046,23
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	608,51	1,50	912,79
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,60	14,00	260,40
149.	4100126202818	Apa	m3	27,48	14,00	384,72
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 345 150,15</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,45	180,00	81,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	7,87	180,00	1 416,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,02	15,00	45,30
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 291,50	1,20	1 549,80
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,51	20,00	30,20
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	24,21	20,00	484,20
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	36,16	8,50	307,36
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	48,51	8,50	412,33
9.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,76	8,50	40,46
10.	2922140007000	Macara	h-ut	37,03	200,00	7 406,00
11.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	22,14	8,50	188,19
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,13	8,50	52,11
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	366,63	8,50	3 116,35
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,24	100,00	24,00
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	19,52	8,50	165,91
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	4,91	5,00	24,55
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,87	8,50	177,40
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,69	8,50	39,87

19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,72	10,00	7,20
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,61	8,50	47,69
21.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,22	8,50	1,87
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,57	10,00	25,70
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	16,30	5,00	81,50
24.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,92	5,00	9,60
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,07	20,00	61,40
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,29	180,00	952,20
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,09	200,00	218,00
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,13	200,00	3 826,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>20 792,79</b>

Total	Lei	1 946 243,72
Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	130 567,68
Transportarea materialelor	4 %	53 806,01
Total		2 130 617,41
Cheltuieli de regie	5 %	106 530,87
Total		2 237 148,28
Beneficiu de deviz	3 %	67 114,45
Total		2 304 262,73
TVA	20 %	460 852,54

**Total deviz:**

**2 765 115,27**

Intocmit

"Tehnosimplex" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)