

**Reconstructia acoperisului si
termoizolarea pardosealei
cerdac. Bloc A, la Colegiul
Tehnic Agricol din Svetlii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 625 833,24 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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
		1.1.1. Acoperis si planseu. Bloc A				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	1 200,0000	36,60 36,00	43 920,00 43 200,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 200,0000	9,90 9,00	11 880,00 10 800,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 068,0000	21,60 19,50	23 068,80 20 826,00
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	984,0000	35,30 33,50	34 735,20 32 964,00
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	984,0000	17,78 15,00	17 490,60 14 760,00
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	147,6000	59,65 51,00	8 804,64 7 527,60
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de	m	163,0000	7,30	1 189,90

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - jgheaburi			7,00	1 141,00
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	160,0000	7,30	1 168,00
					7,00	1 120,00
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	144,7700	66,00	9 554,82
					66,00	9 554,82
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	144,7700	22,50	3 257,32
					22,50	3 257,32
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	144,7000	81,90	11 850,93
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			166 920,21
		Total Acoperis si planseu. Bloc A Inklusiv salariu				166 920,21 145 150,74
		<i>Total</i>	lei			166 920,21
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				166 920,21 145 150,74
		1.2. Acoperis				
		1.2.1. Blocul A				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 16-20 mm, in elementele de beton, avind grosimea de 40 cm, k=1,33	buc	106,0000	74,67	7 914,62
					11,30	1 198,33
13	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	106,0000	32,88	3 485,75
					29,00	3 074,00
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (12AIII)	kg	667,5000	24,48	16 337,40
					3,55	2 369,63
15	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	kg	240,7000	25,88	6 228,23
					4,95	1 191,46

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	206,2000	59,58 10,50	12 284,84 2 165,10
17	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	70,0000	105,90 50,00	7 412,84 3 500,00
18	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	14,0000	2 683,94 265,00	37 575,18 3 710,00
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Pokovki) - 8.5977 kg/m3)	m3	19,2000	8 089,24 1 125,00	155 313,38 21 600,00
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	16,9000	9 198,07 1 204,50	155 447,43 20 356,05
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (25 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum Scinduri de rasinoase - 0.01072 m3/m2)	m2	1 363,0000	79,09 14,75	107 795,53 20 104,25
22	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud: Cerceveli (Pereplet), Lemn rotund de rasinoase..., Dulapuri ecarisati de rasinoase... ; Se includ: Ferestre lucarnalemn - 3.5725 m2/buc)	buc	8,0000	4 616,90 330,15	36 935,24 2 641,20
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Consum: Rigle de rasnoase - 0,0096 m3/m2)	m2	122,0000	113,41 40,00	13 836,22 4 880,00

1	2	3	4	5	6	7
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	15,7800	116,31 19,50	1 835,44 307,71
25	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	51,8800	1 049,79 102,50	54 463,35 5 317,70
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana cu 3 straturi	m2	1 363,0000	37,80 12,50	51 518,81 17 037,50
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Pазie din tabla protejata anticoroziv, Profil pentru etansare din spuma polimerica) / Tabla cutata H-20 (0,5mm)	m2	1 363,0000	254,94 57,50	347 480,32 78 372,50
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ Tabla cutata H-10 culoare alba Streasina	m2	122,0000	267,29 57,50	32 608,88 7 015,00
29	29	Bordura Fronton sub tigla 312.5mm	m	55,0000	73,50 0,00	4 042,50 0,00
30	29	Tigla de coama	m	120,0000	99,75 0,00	11 970,00 0,00
31	29	Dolie interioara	m	67,0000	99,75 0,00	6 683,25 0,00
32	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m	140,0000	111,67 20,00	15 633,80 2 800,00
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Consum: Cot de jgheab-0.0976 buc/m, Piesa de racordare jgheab - burlan-0.0976 buc/m)	m	164,0000	277,64 15,00	45 533,77 2 460,00
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Consum: Cot burlan-0.087 buc/m, Cot de capat-0.087 buc/m)	m	184,0000	208,90 17,50	38 437,34 3 220,00
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg	1 153,1000	53,94 10,50	62 194,22 12 107,55

1	2	3	4	5	6	7
		chepenguri, opritori de zapada, gratare				
36	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	1,1530	<u>579,03</u> 129,00	<u>667,62</u> 148,74
37	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	1,1530	<u>1 003,58</u> 311,00	<u>1 157,13</u> 358,58
		<i>Total</i>	lei			1 234 793,09
		Total Blocul A Inclusiv salariu				1 234 793,09 215 935,30
		<i>Total</i>	lei			1 234 793,09
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 234 793,09 215 935,30
		1.3. Termoizolare pardosea cerdac				
		1.3.1. Bloc A				
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 026,0000	<u>11,22</u> 1,00	<u>11 512,75</u> 1 026,00
39	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala gr. 200 mm (2str.x100 mm), 100kg/m3, (aplicativ: polisteren extrudat se inlocuieste cu vata minerala)	m2	1 026,0000	<u>296,00</u> 6,00	<u>303 700,10</u> 6 156,00
40	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 026,0000	<u>11,22</u> 1,00	<u>11 512,75</u> 1 026,00
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi	kg	1 385,1000	<u>40,05</u>	<u>55 469,14</u>

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VR 150x150 / 1.35 kg/m2) GOST 23279-85			1,50	2 077,66
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 026,0000	94,62 35,00	97 074,99 35 910,00
43	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala L=0,042, 145 kg/m3, b=100mm / Parapet	m2	130,0000	432,32 115,50	56 201,83 15 015,00
		<i>Total</i>	lei			535 471,56
		Total Bloc A Inclusiv salariu				535 471,56 61 210,66
		<i>Total</i>	lei			535 471,56
		Total Termoizolare pardosea cerdac Inclusiv salariu				535 471,56 61 210,66
		<i>Total</i>	lei			1 937 184,86
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 937 184,86 422 296,70

		Total	lei		1 937 184,86
		Contributii si asigurari sociale	24 %		101 351,21
		Cheltuieli de transport	3 %		44 268,39
		Cheltuieli de regie	3 %		62 484,14
		Beneficiu de deviz	2 %		42 905,77
		Total cheltuieli directe			2 188 194,37
		TVA	20 %		437 638,87
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 625 833,24 422 296,70

Intocmit

SRL CONSTRUCTIV GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia acoperisului si
termoizolarea pardosealei
cerdac. Bloc A, la Colegiul
Tehnic Agricol din Svetlii**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 625 833,24 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.	7122050013400	Zidar	h-om	45,5800	50,00	2 279,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,8666	50,00	4 593,33
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,5490	50,00	5 077,45
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	466,5400	50,00	23 327,00
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	337,1750	50,00	16 858,75
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	802,9520	50,00	40 147,60
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	615,6000	50,00	30 780,00
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	147,6000	50,00	7 380,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	559,6000	50,00	27 980,00
10.	7134050013250	Izolator	h-om	71,8200	50,00	3 591,00
11.	7136080025001	Montator	h-om	43,3020	50,00	2 165,10
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	160,6984	50,00	8 034,92
13.	7212030022700	Sudor	h-om	11,5310	50,00	576,55
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 373,6500	50,00	118 682,50
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	286,1890	50,00	14 309,45
16.	7422010060100	Timplar	h-om	44,8000	50,00	2 240,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	256,2429	50,00	12 812,14
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 811,0898	50,00	90 554,50
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,6400	50,00	5 282,00
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	112,5082	50,00	5 625,41
Total manopera						422 296,70

Materiale:

1.	002201	Fereastră lucarna din lemn	m2	28,5800	1 050,00	30 009,00
2.	0029001	Bordura Fronton sub tigla 312.5mm	m	55,0000	73,50	4 042,50
3.	0030001	Tigla de coama	m	120,0000	99,75	11 970,00
4.	0031001	Dolie interioara	m	67,0000	99,75	6 683,25
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,0620	12,60	290,58
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	43,1980	525,00	22 678,95
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9520	12,60	37,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	14,6814	5 565,00	81 701,99
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	2,3040	5 565,00	12 821,76

10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	14,0270	5 565,00	78 060,26
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0700	5 565,00	389,55
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1920	5 565,00	1 068,48
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	18,8700	5 565,00	105 011,55
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	2,7040	5 565,00	15 047,76
15.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 50 x 50 mm	m3	1,1712	5 565,00	6 517,73
16.	2010237318750	Distantieri	buc	669,8260	2,10	1 406,63
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,1000	199,50	1 815,45
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,0608	36,75	38,98
19.	2320187315789	Decofrol	kg	8,4000	21,00	176,40
20.	23203226000361	Gudron	kg	49,5360	21,00	1 040,26
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,1652	26,25	109,34
22.	2413217300010	Cleme	buc	93,8400	36,75	3 448,62
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	90,9160	31,50	2 863,86
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,2240	84,00	774,82
25.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	508,4240	94,50	48 046,07
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,5266	84,00	1 472,23
27.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	525,2000	4,73	2 484,20
28.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	656,5000	4,73	3 105,24
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	47,4978	31,50	1 496,18
30.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	144,4300	14,70	2 123,12
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	12,8100	84,00	1 076,04
32.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	261,4752	2,63	687,68
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 398,1620	2,63	35 237,16
34.	2663102100000	Beton	m3	14,7805	2 100,00	31 039,05
35.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	33,8580	0,00	0,00
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	33,7840	42,00	1 418,93
37.	2670112204002	Placi din vata mineral termoiz cladiri gr100 pentru pod	m2	1 062,2178	280,00	297 420,98
38.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	84,9620	21,00	1 784,20
39.	2682132600465* 3	Membrana cu 3 straturi	m2	1 614,4735	21,00	33 903,94
40.	2682132601626*	Pe;icula antivapori	m2	2 216,1600	9,45	20 942,72
41.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	140,4910	220,50	30 978,27
42.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	779,6250	36,75	28 651,22
43.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 793,1375	141,75	254 177,24
44.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	5,1240	84,00	430,42
45.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	197,0640	99,75	19 657,13
46.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	177,3660	99,75	17 692,26
47.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	74,0220	18,90	1 399,02
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	253,6430	18,90	4 793,85
49.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	684,1875	18,90	12 931,14
50.	2710703434920	Otel lat	kg	91,5006	26,25	2 401,89
51.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	22,9330	31,50	722,39
53.	2743123549026*	Retinator de zapada	m	140,0000	89,25	12 495,00
54.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 153,1000	42,00	48 430,20
55.	2811236309900	Confectii metalice	kg	216,5925	42,00	9 096,88
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	118,4232	42,00	4 973,77

57.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32,0000	84,00	2 688,00
58.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8,0000	78,75	630,00
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	807,2758	42,00	33 905,58
60.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 398,9510	36,75	51 411,45
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	165,6600	31,50	5 218,29
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,0826	52,50	109,34
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,7655	52,50	302,69
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,0000	2,10	44,10
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	144,0000	42,00	6 048,00
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	560,0000	0,53	296,80
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	46,9200	94,50	4 433,94
68.	2874115837745	Suruburi	buc	1 689,2000	0,53	895,28
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,0000	1,05	22,05
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3500	1,05	0,37
71.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 050,4000	2,10	2 205,84
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	190,4800	31,50	6 000,12
73.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,8120	36,75	2 345,09
74.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	33,7840	210,00	7 094,64
75.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,3282	89,25	1 457,29
76.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,3282	89,25	1 457,29
77.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	46,9200	63,00	2 955,96
78.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	33,7840	157,50	5 320,98
79.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	236,4880	42,00	9 932,50
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1000	47,25	99,22
81.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 033,2500	0,58	8 139,28
82.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 846,6800	0,01	168,47
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	379,2973	3,68	1 395,82
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,0590	31,50	411,35
85.	4100126202818	Apa	m3	49,2000	31,50	1 549,80
		Total materiale de constructii				1 475 612,88

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2233	650,00	145,15
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,2950	650,00	4 091,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	120,1760	30,00	3 605,28
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	128,2460	30,00	3 847,38
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	41,3280	30,00	1 239,84
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,6593	650,00	3 678,56
7.	2940420007679	Fierastrău mecanic	h-ut	3,9000	25,00	97,50
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	12,6882	30,00	380,65
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	4,4160	30,00	132,48
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	168,6520	30,00	5 059,56
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,7300	30,00	81,90
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5045	60,00	90,27
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,4000	25,00	210,00
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,3720	180,00	2 406,96
15.	29552700002608	Fierastrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	13,7720	33,00	454,48
16.	2955270002609	Fierastrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	1,2800	33,00	42,24

		(Drujba, пила дисковая электрическая)				
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,4960	45,00	742,32
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4000	650,00	910,00
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4623	450,00	208,03
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,3354	450,00	11 850,93
		Total utilaje de construcții				39 275,28

Total	lei	1 937 184,86
Contributii si asigurari sociale	24 %	101 351,21
Cheltuieli de transport	3 %	44 268,39
Cheltuieli de regie	3 %	62 484,14
Beneficiu de deviz	2 %	42 905,77
Total cheltuieli directe		2 188 194,37
TVA	20 %	437 638,87

Total deviz: 2 625 833,24

Intocmit

SRL CONSTRUCTIV GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția acoperisului și
termoizolarea pardoselei cerdac. Bloc A, la
Colegiul Tehnic Agricol din Svetlii

Investitor IP Colegiul Tehnic Agricol din
Svetlii

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
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demolare				
		1.1.1. Acoperis si planseu. Bloc A				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2			36,60 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			43 920,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,90 9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			11 880,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,60 19,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	30,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			23 068,80
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,30 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			34 735,20
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,78 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	31,50	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			17 490,60
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			59,65 51,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	12,60	0,25
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	30,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			8 804,64

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			7,30 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			1 189,90
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,30 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			1 168,00
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,00 66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		Total	lei			9 554,82
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
		Total	lei			3 257,32
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Total	lei			11 850,93
		1.2. Acoperis				
		1.2.1. Blocul A				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 16-20 mm, in elementele de beton, avind grosimea de 40 cm, k=1,33	buc			74,67 11,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	11,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	3,68	12,85
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	42,00	46,92
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	30,00	3,59
		Total	lei			7 914,62
13	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			32,88 29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	50,00	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,63	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	525,00	0,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	31,50	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	180,00	1,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		Total	lei			3 485,75
14	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (12AIII)	kg			24,48 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,90	19,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,50	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,10	0,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
		Total	lei			16 337,40
15	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in	kg			25,88

1	2	3	4	5	6	7
		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				4,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,00	4,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,90	19,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,50	0,31
	2010237318750	Distantiери	buc	0,2800	2,10	0,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
		Total	lei			6 228,23
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			59,58
						10,50
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	26,25	0,53
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	52,50	0,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			12 284,84
17	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			105,90
						50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,05	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,05	0,32
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	47,25	1,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	31,50	0,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	199,50	25,94
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 565,00	5,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 565,00	5,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		Total	lei			7 412,84
18	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			2 683,94
						265,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 100,00	2 217,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	31,50	4,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
		Total	lei			37 575,18
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Pokovki) - 8.5977 kg/m3)	m3			8 089,24
						1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	42,00	315,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 565,00	55,65
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 565,00	5 175,45
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 565,00	667,80
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,5977	42,00	361,10
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	31,50	94,82
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,18
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	31,50	94,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,00	30,45
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	33,00	10,89
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			155 313,38
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 198,07 ----- 1 204,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	50,00	120,50
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 565,00	890,40
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 565,00	333,90
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 565,00	4 618,95
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	31,50	226,80
	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	18,90	82,78
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	21,00	70,98
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	31,50	61,74
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	42,00	1 596,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	33,00	14,52
		<i>Total</i>	lei			155 447,43
21	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (25 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum Scinduri de rasinoase - 0.01072 m3/m2)	m2			79,09 ----- 14,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01072	5 565,00	59,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	31,50	3,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			107 795,53
22	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud: Cerceveli (Pereplet), Lemn rotund de rasinoase..., Dulapuri ecarisati de rasinoase... ; Se includ: Ferestre lucarnalemn - 3.5725 m2/buc)	buc			4 616,90 ----- 330,15
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	50,00	298,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	50,00	31,65
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	84,00	336,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	78,75	78,75
	002201	Ferastra lucarna din lemn	m2	3,5725	1 050,00	3 751,12
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	31,50	44,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	33,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			36 935,24
23	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere (Consum: Rigle de rasnoase - 0,0096 m3/m2)	m2			113,41 ----- 40,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	50,00	27,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 50 x 50 mm	m3	0,00932	5 565,00	53,42
	2710703434920	Otel lat	kg	0,72816	26,25	19,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			13 836,22
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			116,31 ----- 19,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	31,50	94,81
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			1 835,44

1	2	3	4	5	6	7
25	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 049,79 102,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	94,50	926,10
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,63	13,26
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	60,00	1,74
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
		Total	lei			54 463,35
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana cu 3 straturi	m2			37,80 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2682132600465*3	Membrana cu 3 straturi	m2	1,1500	21,00	24,87
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			51 518,81
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Pазie din tabla protejata anticoroziv, Profil pentru etansare din spuma polimerica) / Tabla cutata H-20 (0,5mm)	m2			254,94 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	141,75	171,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	36,75	19,29
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,58	5,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			347 480,32
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/ Tabla cutata H-10 culoare alba Streasina	m2			267,29 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	141,75	171,16
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	36,75	19,29
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,58	5,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	84,00	8,82
	2710403740000	Pазie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	84,00	3,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			32 608,88
29	29	Bordura Fronton sub tigla 312.5mm	m			73,50 0,00
	0029001	Bordura Fronton sub tigla 312.5mm	m	1,0000	73,50	73,50
		Total	lei			4 042,50
30	29	Tigla de coama	m			99,75 0,00
	0030001	Tigla de coama	m	1,0000	99,75	99,75
		Total	lei			11 970,00
31	29	Dolie interioara	m			99,75 0,00
	0031001	Dolie interioara	m	1,0000	99,75	99,75
		Total	lei			6 683,25
32	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m			111,67 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026*	Retinator de zapada	m	1,0000	89,25	89,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,53	2,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			15 633,80
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Consum: Cot de jgheab-0.0976 buc/m, Piesa de racordare jgheab -burlan-0.0976 buc/m)	m			277,64 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	99,75	107,88
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,00	60,56
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,00	8,65
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	36,75	3,79
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	157,50	32,44
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	210,00	43,26
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,53	5,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			45 533,77
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Consum: Cot burlan-0.087 buc/m, Cot de capat-0.087 buc/m)	m			208,90 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	99,75	106,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,0870	89,25	7,92
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	63,00	16,06
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	36,75	18,74
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	94,50	24,10
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,0870	89,25	7,92
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	36,75	9,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			38 437,34
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			53,94 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,50	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,68	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	84,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,63	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,60	0,25
		<i>Total</i>	lei			62 194,22
36	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			579,03 129,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	129,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	84,00	436,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,75	13,23
		<i>Total</i>	lei			667,62
37	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			1 003,58 311,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	311,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	84,00	672,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	36,75	20,58
		<i>Total</i>	lei			1 157,13
		1.3. Termoizolare pardosea cerdac				
		1.3.1. Bloc A				
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,22 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132601626*	Pelicula antivapori	m2	1,0800	9,45	10,21

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 512,75
39	IzF53A k=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi vata minerala gr. 200 mm (2str.x100 mm), 100kg/m3, (aplicativ: polisteren extrudat se inlocuieste cu vata minerala)	m2			296,00 6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2670112204002	Placi din vata minerala termoizolant cladiri gr100 pentru pod	m2	1,0353	280,00	289,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			303 700,10
40	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			11,22 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132601626*	Pelicula antivapori	m2	1,0800	9,45	10,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			11 512,75
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (4VR 150x150 / 1.35 kg/m2) GOST 23279-85	kg			40,05 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,75	37,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,90	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,50	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,10	0,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			55 469,14
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			94,62 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,63	34,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	525,00	22,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	31,50	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	180,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			97 074,99
43	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala L=0,042, 145 kg/m3, b=100mm / Parapet	m2			432,32 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,73	19,11
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,73	23,89
	2682162611370	Placi vata minerala termoizolant cladiri	m2	1,0700	220,50	238,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,70	16,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,10	16,97
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	30,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	30,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			56 201,83

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.