

**"Reconstructia acoperisului si
termoizolarea pardoselei cerdac.
Bloc A"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reconstructie a acoperisului**

Valoarea de deviz 2 930 800,53 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2026

№ 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 asbociment	m2	1 200,000	41,54 41,52	49 848,24 49 818,24
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 200,000	10,42 10,38	12 502,44 12 454,56
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 068,000	22,58 22,49	24 115,98 24 016,55
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	984,000	38,71 38,63	38 087,89 38 014,09
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	984,000	18,57 17,30	18 273,87 17 021,24
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	147,600	59,38 58,81	8 764,93 8 680,83

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m	163,000	8,08 8,07	1 317,84 1 315,80
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m	160,000	8,08 8,07	1 293,58 1 291,58
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	144,770	76,11 76,11	11 018,62 11 018,62
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	144,770	25,95 25,95	3 756,35 3 756,35
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	144,770	70,98 0,00	10 275,76 0,00
		Total Acoperis si planseu. Bloc A Inklusiv salariu				179 255,50 167 387,86
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				179 255,50 167 387,86
		1.2. Acoperis				
		1.2.1. Blocul A				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 16-20 mm, in elementele de beton, avi grosimea de 40 cm, k=1,33	buc	106,000	55,64 13,04	5 897,89 1 381,91
13	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	106,000	34,95 33,44	3 704,93 3 544,93
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate i 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	667,500	22,22 4,09	14 830,99 2 732,65
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate i ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in gri si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (6AI)	kg	240,700	24,53 5,71	5 904,42 1 374,00

1	2	3	4	5	6	7
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	206,200	45,47 12,11	9 376,17 2 496,79
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	70,000	120,66 57,66	8 446,00 4 036,20
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	14,000	2 065,40 305,60	28 915,55 4 278,37
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 8.5977 kg/m3)	m3	19,200	8 146,84 1 297,35	156 419,42 24 909,12
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	16,900	8 571,40 1 389,03	144 856,61 23 474,59
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	1 363,000	80,94 17,01	110 315,71 23 184,22
22	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud: Cerceveli (Переплеты), Lemn rotund de rasinoase..., Dulapuri ecarisati de rasinoase... ; Se includ: Ferestre lucarna lemn - 3.5725 m2/buc)	buc	8,000	8 209,50 380,73	65 675,99 3 045,83
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	122,000	117,97 46,13	14 392,04 5 627,62
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din	m3	15,780	158,73 22,49	2 504,82 354,85

1	2	3	4	5	6	7
		cherestea.				
25	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	51,880	488,22 118,20	25 328,62 6 132,37
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana cu 3 straturi	m2	1 363,000	34,30 14,42	46 746,51 19 647,65
27	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Pazie din tabla protejata anticoroziv, Profil pentru etansare din spuma polimerica) / Tabla cutata H-20 (0,5mm)	m2	1 363,000	306,86 66,31	418 250,19 90 379,17
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Tabla cutata H-10 culoare alba - Streasina	m2	122,000	298,64 66,31	36 433,90 8 089,70
29		Bordura Fronton sub tigla 312.5 mm	m	55,000	78,00 0,00	4 290,00 0,00
30		Tigla de Coama	m	120,000	75,00 0,00	9 000,00 0,00
31		Dolie interioara	m	67,000	81,00 0,00	5 427,00 0,00
32	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m	140,000	122,89 23,06	17 204,38 3 228,96
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	164,000	255,74 17,30	41 940,82 2 836,87
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	184,000	208,93 20,18	38 443,35 3 713,30
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 153,100	49,66 12,11	57 263,35 13 962,43
36	IzD03C	Vopsirea confectionilor si	t	1,153	754,80	870,29

1	2	3	4	5	6	7
		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			148,76	171,52
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	1,153	1 293,02 358,65	1 490,85 413,52
		Total Blocul A Inclusiv salariu				1 273 929,80 249 016,57
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 273 929,80 249 016,57
		1.3. Termoizolarea pardosea cerdac				
		1.3.1. Bloc A				
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: stra de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 026,000	15,55 1,15	15 954,53 1 183,18
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	1 026,000	386,53 6,92	396 577,34 7 099,10
40	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	1 026,000	17,35 1,15	17 805,02 1 183,18
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mic sau egale cu 35 m, la placi (4VR 150x1501.35 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1 385,100	33,14 1,73	45 903,24 2 395,94
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 026,000	91,78 40,36	94 169,88 41 411,42
43	IzF55C	Termoizolarea exterioara	m2	130,000	387,53	50 378,82

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala $\mu=0,042$, 145 kg/m ³ , b=100mm / Parapet			133,19	17 315,29
		Total Bloc A Inclusiv salariu				620 788,83 70 588,11
		Total Termoizolarea pardosea cerdac Inclusiv salariu				620 788,83 70 588,11
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 073 974,13 486 992,54

		Cheltuieli directe	lei	2 073 974,13
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	116 878,21
		Total	100,00 +	2 190 852,34
		Transportarea materialelor	10,00 %	156 642,65
		Total	100,00 +	2 347 494,99
		Cheltuieli de regie	2,00 %	46 949,89
		Total	100,00 +	2 394 444,88
		Beneficiul de deviz	2,00 %	47 888,89
		Total	100,00 +	2 442 333,77
		TVA	20,00 %	488 466,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 930 800,53 486 992,54

Intocmit

Director

Cararus Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul Tehnologic din Svetlii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"Reconstructia acoperisului si
termoizolarea pardoselei cerdac.
Bloc A"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reconstructie a acoperisului**

Valoarea de deviz 2 930 800,53 lei

Intocmit in prețuri curente 14.04.2026

№ 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	57,66	2 628,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	91,8666	57,66	5 297,02
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	101,5490	57,66	5 855,31
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	466,5400	57,66	26 900,70
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	337,1750	57,66	19 441,51
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	802,9520	57,66	46 298,21
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	615,6000	57,66	35 495,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	147,6000	57,66	8 510,62
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	559,6000	57,66	32 266,53
10.	7134050013250	Izolator	h-om	71,8200	57,66	4 141,14
11.	7136080025001	Montator	h-om	43,3020	57,66	2 496,79
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	160,6984	57,66	9 265,87
13.	7212030022700	Sudor	h-om	11,5310	57,66	664,88
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 373,6500	57,66	136 864,65
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	286,1890	57,66	16 501,66
16.	7422010060100	Timplar	h-om	44,8000	57,66	2 583,17
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	256,2429	57,66	14 774,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 811,0898	57,66	104 427,45
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,6400	57,66	6 091,20
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	112,5082	57,66	6 487,22
Total manopera						486 992,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	23,0620	22,50	518,89
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	43,1980	355,85	15 372,01
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9520	5,25	15,50
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	14,6814	5 583,33	81 971,10
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44mm calit II	m3	2,3040	5 583,33	12 863,99
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	14,0270	5 583,33	78 317,37
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0700	5 583,33	390,83
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1920	5 583,33	1 072,00
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	18,8700	5 583,33	105 357,44
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\sigma}$ =40-75mm calit a II a	m3	2,7040	5 583,33	15 097,32
11.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	1,2063	5 583,33	6 735,17

12.	2010237318750	Distantieri	buc	669,8260	5,25	3 516,59
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,1000	237,50	2 161,25
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,0608	65,66	69,66
15.	2320187315789	Decofrol	kg	8,4000	35,55	298,62
16.	23203226000361	Gudron	kg	49,5360	36,57	1 811,53
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,1652	88,25	367,58
18.	2413217300010	Cleme	buc	93,8400	38,95	3 655,07
19.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	90,9160	55,25	5 023,11
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,2240	112,20	1 034,93
21.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	508,4240	35,25	17 921,95
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	17,5266	112,00	1 962,98
23.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	525,2000	3,83	2 011,52
24.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	656,5000	4,25	2 790,12
25.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	47,4978	44,60	2 118,40
26.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	6,4050	75,00	480,38
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	144,4300	8,16	1 178,55
28.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	12,8100	75,00	960,75
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	261,4752	2,78	726,90
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13 398,162 0	2,78	37 246,89
31.	26631021000001 5	Beton C15	m3	14,7805	1 490,00	22 022,94
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	33,8580	0,00	0,00
33.	2666122800555	Element de inchidere	buc	33,7840	42,50	1 435,82
34.	26701122040024	Placi vata minerala gr. 200 mm (2str.x100 mm 100kg/m3)	m2	1 062,2178	366,66	389 472,78
35.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	84,9620	33,33	2 831,79
36.	26821326004653	Folie suplimentara polimerica / Membrana cu 3 straturi	m2	1 614,4735	16,66	26 897,13
37.	26821326016262	Película hidroizolanta	m2	1 108,0800	15,00	16 621,20
38.	26821326016263	Película antivapori	m2	1 108,0800	13,33	14 770,71
39.	26821626113704	Placi din vata minerala л=0,042, 145 kg/m3, b=100mm	m2	140,4910	183,33	25 756,22
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	779,6250	33,20	25 883,55
41.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla / Tabla cutata H-20 (0,5mm)	m2	1 645,8225	179,20	294 931,39
42.	27104036430003	Placi din tabla amprentata tip tigla Tabla cutata H-10 culoare alba - Streasina	m2	147,3150	160,00	23 570,40
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	5,1240	75,00	384,30
44.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	197,0640	108,61	21 403,12
45.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	177,3660	95,62	16 959,74
46.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	74,0220	15,50	1 147,34
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,9255	15,60	108,04
48.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (6AI)	kg	246,7175	16,10	3 972,15
49.	27106022000001 2	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (12AIII)	kg	684,1875	15,42	10 550,17
50.	2710703434920	Otel lat	kg	94,2450	21,50	2 026,27
51.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,50	0,00
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	22,9330	19,88	455,91
53.	27431235490263	Bariera parazapada	m	140,0000	95,00	13 300,00
54.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 153,1000	35,56	41 004,24
55.	2811236309900	Confectii metalice	kg	216,5925	28,99	6 279,02
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	117,0240	25,55	2 989,96
57.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32,0000	25,00	800,00
58.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8,0000	108,00	864,00
59.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	807,2758	18,22	14 708,56
60.	28731220041002	Plase sudate 4VR 150x1501.35 kg/m2) GOST	kg	1 398,9510	28,88	40 401,70

		23279-85				
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	165,6600	33,33	5 521,44
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,0826	66,50	138,49
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,7655	66,67	384,39
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,0000	5,00	105,00
65.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	144,0000	35,55	5 119,20
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	560,0000	1,20	672,00
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	46,9200	46,75	2 193,51
68.	2874115837745	Suruburi	buc	1 689,2000	0,75	1 266,90
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,0000	0,80	16,80
70.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3500	33,25	11,64
71.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 050,4000	1,25	1 313,00
72.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	190,4800	33,33	6 348,70
73.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	63,8120	38,95	2 485,47
74.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	16,4866	290,41	4 787,87
75.	2875274000502	Cot burlan	buc	16,3282	116,87	1 908,28
76.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,3282	116,87	1 908,28
77.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	46,9200	38,95	1 827,53
78.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,4866	116,87	1 926,79
79.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	236,4880	51,00	12 060,89
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,1000	22,20	46,62
81.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 033,250 0	0,70	9 823,28
82.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 846,680 0	0,01	168,47
83.	3545654	Bordura Fronton sub tigla 312.5 mm	m	55,0000	78,00	4 290,00
84.	3545655	Tigla de Coama	m	120,0000	75,00	9 000,00
85.	3545656	Dolie interioara	m	67,0000	81,00	5 427,00
86.	4011106202741	Energie electrica	kw	374,9248	4,10	1 537,19
87.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,0590	24,46	319,43
88.	4100126202818	Apa	m3	49,2000	24,46	1 203,43
89.	43545645	Ferestre lucarna lemn	m2	28,5800	2 100,00	60 018,00
90.	92010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a FARA PRET	m3	0,4800	0,00	0,00
91.	92010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a FARA PRET	m3	0,4800	0,00	0,00
92.	92010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a FARA PRET	m3	0,8000	0,00	0,00
93.	92521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica FARA PRET	m	71,5575	0,00	0,00
94.	92640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla FARA PRET	buc	143,1150	0,00	0,00
95.	92682132600001	Cerceveli (Переплеты) FARA PRET	m2	4,0000	0,00	0,00
96.	92710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv FARA PRET	buc	57,2460	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 566 426,4 5

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2233	650,50	145,26
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,2950	650,85	4 097,10
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	120,1760	1,33	159,83
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	128,2460	1,25	160,31
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	41,3280	1,66	68,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,6593	650,55	3 681,66
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,9000	1,22	4,76
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	12,6882	2,10	26,65
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,4160	2,11	9,32
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	168,6520	2,44	411,51

11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,7300	1,45	3,96
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5045	150,00	225,67
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,4000	1,33	11,17
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,3720	1,50	20,06
15.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	13,7720	2,44	33,60
16.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,2800	1,65	2,11
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,4960	5,55	91,55
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4000	655,87	918,22
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,4623	450,00	208,04
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	26,3481	390,00	10 275,76
Total utilaje de constructii						20 555,14

Cheltuieli directe	lei	2 073 974,13
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	116 878,21
Total	100,00 +	2 190 852,34
Transportarea materialelor	10,00 %	156 642,65
Total	100,00 +	2 347 494,99
Cheltuieli de regie	2,00 %	46 949,89
Total	100,00 +	2 394 444,88
Beneficiul de deviz	2,00 %	47 888,89
Total	100,00 +	2 442 333,77
TVA	20,00 %	488 466,76

Total deviz:

**2 930 800,
53**

Intocmit

Director

Cararus Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Colegiul Tehnologic din Svetlii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect "Reconstructia acoperisului si
termoizolarea pardoselei cerdac. Bloc A"****Investitor Colegiul Tehnologic 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. salarii
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 asbociment	m2			41,54
						41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36000	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36000	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02000	1,25	0,03
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,42
						10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,09000	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09000	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03000	1,33	0,04
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			22,58
						22,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,28000	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11000	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07000	1,33	0,09
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			38,71
						38,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,47000	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20000	57,66	11,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06000	1,25	0,07
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,57
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,15000	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,05000	24,46	1,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04000	1,25	0,05
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			59,38
						58,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,02000	57,66	58,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,02000	5,25	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,28000	1,66	0,46
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi.	m			8,08
						8,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09000	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	57,66	2,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	1,25	0,01
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane.	m			8,08
						8,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09000	57,66	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	57,66	2,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01000	1,25	0,01
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			76,11
						76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32000	57,66	76,11
10	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,95
						25,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,45000	57,66	25,95
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			70,98
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,18200	390,00	70,98
		1.2. Acoperis				
		1.2.1. Blocul A				
12	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 16-20 mm, in elementele de beton, avi grosimea de 40 cm, k=1,33	buc			55,64
						13,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,17000	57,66	13,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,50000	4,10	14,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,80000	25,55	28,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,09000	2,10	0,25
13	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,95
						33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,43000	57,66	24,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,35000	2,78	0,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	355,85	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,00600	24,46	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	1,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	1,25	0,02
14	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate i 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			22,22
						4,09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06600	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	57,66	0,29
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (12AIII)	kg	1,02500	15,42	15,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	19,88	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	5,25	1,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	650,55	0,65
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate i ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in gri si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (6AI)	kg			24,53
						5,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09500	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00400	57,66	0,23
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (6AI)	kg	1,02500	16,10	16,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	19,88	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28000	5,25	1,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00100	650,55	0,65
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			45,47
						12,11
	7136080025001	Montator	h-om	0,21000	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04000	28,99	30,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02000	88,25	1,78
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01000	66,50	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08000	5,55	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01000	1,33	0,01
17	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de	m2			120,66

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15000	57,66	8,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,85000	57,66	49,01
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,00500	33,25	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03000	22,20	0,67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03000	33,33	1,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,13000	237,50	30,88
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00100	5 583,33	5,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00100	5 583,33	5,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12000	35,55	4,27
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02000	655,87	13,12
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			2 065,40 305,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85000	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45000	57,66	25,95
	266310210000015	Beton C15	m3	1,02500	1 490,00	1 573,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15000	24,46	3,78
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60000	1,33	0,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28000	650,55	182,15
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Consum Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки) - 8.5977 kg/m3)	m3			8 146,84 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25000	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25000	57,66	129,73
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50000	35,55	266,63
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01000	5 583,33	55,83
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93000	5 583,33	5 192,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,12000	5 583,33	670,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,59770	18,22	156,65
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01000	55,25	166,30
	23203226000361	Gudron	kg	2,58000	36,57	94,35
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00000	33,33	99,99
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45000	33,33	48,33
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	650,85	97,63
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33000	2,44	0,81
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23000	2,11	0,49
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 571,40 1 389,03
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68000	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41000	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,16000	5 583,33	893,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06000	5 583,33	335,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83000	5 583,33	4 634,16
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20000	33,33	239,98
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38000	15,50	67,89
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38000	33,33	112,66
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96000	55,25	108,29
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00000	18,22	692,36
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15000	650,85	97,63
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44000	2,44	1,07
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			80,94 17,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,22500	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07000	57,66	4,04

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01072	5 583,33	59,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12000	33,33	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	2,44	0,07
22	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud: Cerceveli (Переpleты), Lemn rotund de rasinoase..., Dulapuri ecarisati de rasinoase... ; Se includ: Ferestre lucarna lemn - 3.5725 m2/buc)	buc			8 209,50 ----- 380,73
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97000	57,66	344,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,63300	57,66	36,50
	43545645	Ferestre lucarna lemn	m2	3,57250	2 100,00	7 502,25
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00000	25,00	100,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00000	108,00	108,00
	920101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a FARA PRET	m3	0,06000	0,00	0,00
	920101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a FARA PRET	m3	0,06000	0,00	0,00
	920101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a FARA PRET	m3	0,10000	0,00	0,00
	92682132600001	Cerceveli (Переpleты) FARA PRET	m2	0,50000	0,00	0,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40000	33,33	46,66
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11000	650,85	71,59
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16000	1,65	0,26
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			117,97 ----- 46,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,55000	57,66	31,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,25000	57,66	14,41
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,00960	5 583,33	55,21
	2710703434920	Otel lat	kg	0,75000	21,50	16,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	2,44	0,02
24	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			158,73 ----- 22,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,39000	57,66	22,49
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,01000	44,60	134,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00100	650,50	0,65
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00300	450,00	1,35
25	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			488,22 ----- 118,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,05000	57,66	118,20
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,80000	35,25	345,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,04000	2,78	14,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,00400	650,50	2,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,02900	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,00800	450,00	3,60
26	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Membrana cu 3 straturi	m2			34,30 ----- 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05000	57,66	2,88
	26821326004653	Folie suplimentara polimerica / Membrana cu 3 straturi	m2	1,15000	16,66	19,73
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	2,44	0,02
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			306,86 ----- 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	57,66	14,42
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla / Tabla cutata H-20 (0,5mm)	m2	1,15000	179,20	216,38

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	33,20	17,43
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,70	6,62
	92640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla FARA PRET	buc	0,10000	0,00	0,00
	92710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv FARA PRET	buc	0,04000	0,00	0,00
	92521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica FARA PRET	m	0,05000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	2,44	0,12
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Tabla cutata H-10 culoare alba - Streasina	m2			298,64 ----- 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25000	57,66	14,41
	27104036430003	Placi din tabla amprentata tip tigla Tabla cutata H-10 culoare alba - Streasina	m2	1,15000	160,00	193,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50000	33,20	17,43
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00000	0,70	6,62
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04000	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05000	75,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05000	2,44	0,12
29		Bordura Fronton sub tigla 312.5 mm	m			78,00 ----- 0,00
	3545654	Bordura Fronton sub tigla 312.5 mm	m	1,00000	78,00	78,00
30		Tigla de Coama	m			75,00 ----- 0,00
	3545655	Tigla de Coama	m	1,00000	75,00	75,00
31		Dolie interioara	m			81,00 ----- 0,00
	3545656	Dolie interioara	m	1,00000	81,00	81,00
32	CK26B	Retinator de zapada (aplicativ)	m			122,89 ----- 23,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32000	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	57,66	4,61
	27431235490263	Bariera parazapada	m	1,00000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01000	2,44	0,02
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			255,74 ----- 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,05000	95,62	103,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40000	51,00	73,54
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20000	42,50	8,76
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10000	38,95	4,01
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,09760	116,87	11,75
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,09760	290,41	29,19
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00000	0,75	7,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02000	2,44	0,05
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			208,93 ----- 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35000	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05000	108,61	116,32
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,08700	116,87	10,37
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25000	38,95	9,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,50000	38,95	19,86
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25000	46,75	11,92
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,08700	116,87	10,37
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25000	38,95	9,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01500	2,44	0,04
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			49,66 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19000	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01000	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01000	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00000	35,56	35,56

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00500	66,67	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00800	4,10	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	112,00	1,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02000	2,78	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02000	22,50	0,45
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			754,80 ----- 148,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,58000	57,66	148,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,20000	112,00	582,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,36000	65,66	23,64
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			1 293,02 ----- 358,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,22000	57,66	358,65
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,00000	112,20	897,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,56000	65,66	36,77
		1.3. Termoizolarea pardosea cerdac				
		1.3.1. Bloc A				
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: stra de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula antivapori 70g/m2, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			15,55 ----- 1,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02000	57,66	1,15
	26821326016263	Pelicula antivapori	m2	1,08000	13,33	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00050	1,25	0,00
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			386,53 ----- 6,92
	7134050013250	Izolator	h-om	0,07000	57,66	4,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,05000	57,66	2,88
	26701122040024	Placi vata minerala gr. 200 mm (2str.x100 mm 100kg/m3)	m2	1,02000	366,66	379,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00400	1,33	0,01
40	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la terase: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula hidroizolanta, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			17,35 ----- 1,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02000	57,66	1,15
	26821326016262	Pelicula hidroizolanta	m2	1,08000	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00050	1,25	0,00
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mic sau egale cu 35 m, la placi (4VR 150x1501.35 kg/m2) GOST 23279-85	kg			33,14 ----- 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,02500	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00500	57,66	0,29
	28731220041002	Plase sudate 4VR 150x1501.35 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1,01000	28,88	29,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,00500	15,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01000	19,88	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30000	5,25	1,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00060	650,55	0,39
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,78 ----- 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,03300	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04200	355,85	14,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01000	24,46	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03000	2,44	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01200	1,50	0,02
43	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			387,53 -----

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala $\lambda=0,042$, 145 kg/m ³ , b=100mm / Parapet				133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,89200	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,41800	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00000	3,83	15,47
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00000	4,25	21,46
	26821626113704	Placi din vata minerala $\lambda=0,042$, 145 kg/m ³ , b=100mm	m ²	1,07000	183,33	198,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,10000	8,16	9,07
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00000	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00000	1,25	10,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02500	1,33	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,00340	2,44	0,01
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03000	1,22	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,02100	1,45	0,03

APROBAT:

Intocmit

Director

Cararus Mihail

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Colegiul Tehnologic din Svetlii

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.