

Scoala Profesionala Floresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reconstructie a acoperisului caminului pentru elevi****Valoarea de deviz 1 422 115,45 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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment,	m2	700,00	35,33 34,93	24 734,08 24 454,08
2	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	10,40	107,72 107,72	1 120,30 1 120,30
3	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastra", inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	10,40	30,80 25,40	320,34 264,18
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	10,40	64,60 0,00	671,84 0,00
5	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	9,00	113,33 49,56	1 020,01 446,00
6	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d10A3	kg	273,33	22,33 1,83	6 104,63 501,37
7	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	160,52	23,47	3 766,96

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d6a1			2,97	476,30
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	9,10	2 331,72 282,83	21 218,62 2 573,71
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 50*60h	m3	4,50	7 059,38 1 198,33	31 767,21 5 392,47
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 50*25h prijinnoi bus	m3	1,50	7 059,38 1 198,33	10 589,07 1 797,49
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 80*60h	m3	1,60	7 059,38 1 198,33	11 295,01 1 917,32
12	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 40*50-700m	m2	700,00	57,74 14,54	40 419,96 10 179,96
13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate pelicula anticondens	m2	700,00	29,81 12,74	20 865,20 8 915,20
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica gr 0.45mm) culoarea se va coordona cu beneficiarul pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	700,00	268,17 56,76	187 718,39 39 732,00
15	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	47,25	1 021,75 202,35	48 277,64 9 560,99
16	CK26B	borrdura streasina tabla vopsita	m	100,00	99,36 19,76	9 936,32 1 976,32
17	CE06A	captusirea stresinei cu casete compozite Altcombond	m2	47,25	1 392,08 59,70	65 775,64 2 821,01
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din	m	100,00	323,08	32 307,65

1	2	3	4	5	6	7
		tabla protejata anticoroziv			15,00	1 500,00
19	CK26B	borrdura streasina tabla vopsita	m	84,00	99,36 19,76	8 346,51 1 660,11
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	80,00	302,72 17,50	24 217,52 1 400,00
21	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	50,00	140,14 39,85	7 006,98 1 992,60
22	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,00	2 007,06 351,86	8 028,23 1 407,43
23	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile trapa cu scara in pod	buc	2,00	759,99 222,60	1 519,98 445,20
24	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 600*800 mm cu fixare la rama incorporata	buc	2,00	2 413,74 107,90	4 827,48 215,80
		Total Acoperis Inclusiv salariu				571 855,58 120 749,86
		2. Termoizolarea planseului de acoperire				
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterol beton 300kg /m3 80mm	m3	56,00	1 968,70 238,28	110 247,42 13 343,88
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 200*200d4mm	kg	700,00	23,46 2,39	16 424,24 1 675,24
27	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	700,00	162,12 25,00	113 482,60 17 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 4 cm k2				
28	IzF13D	Strat termoizolant la acoperisuri din azbociment, tabla zincata ondulata sau cutata, executat cu saltele din materiale termoizolante cu consum redus de energie inglobata (deseuri melana, de in sau cinepa, de fibre de cord de la anvelope, din paie fungicizate etc.), cu grosimi de 12-18 cm, asezate intre placile azbociment (fara folie din impislitura), la constructii industriale si agrozootehnice vata minerala bazaltica 150mm 110kg/m3	m2	700,00	370,06 15,06	259 039,76 10 539,76
		Total Termoizolarea planseului de acoperire Inclusiv salariu				499 194,02 43 058,88

		Total	lei	1 071 049,61
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	39 314,10
		Transportarea materialelor	2,00 %	17 654,77
		Total	100,00 +	1 128 018,47
		Cheltuieli de regie	3,00 %	33 840,55
		Total	100,00 +	1 161 859,03
		Beneficiul de deviz	2,00 %	23 237,18
		Total	100,00 +	1 185 096,21
		TVA	20,00 %	237 019,24
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 422 115,45 163 808,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reconstructie a acoperisului caminului pentru elevi

Valoarea de deviz 1 422 115,45 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	3,035	53,95	163,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	259,735	53,95	14 012,70
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,1218	53,95	2 488,27
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	14,71	50,00	735,50
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	332,325	50,00	16 616,25
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	177,78	53,95	9 591,23
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	350,00	50,00	17 500,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	343,00	51,92	17 808,56
9.	7136060011901	Instalator	h-om	4,00	53,95	215,80
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 030,915	50,00	51 545,75
11.	7422010060100	Timplar	h-om	58,88	50,00	2 944,00
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,432	47,04	1 384,48
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	612,297	47,04	28 802,45
		Total manopera				163 808,74

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,20	340,00	13 328,00
2.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	4 800,00	1 152,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,609	4 800,00	26 923,20
4.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,89	4 800,00	9 072,00
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,912	4 800,00	4 377,60
6.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	4 800,00	1 152,00
7.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,40	4 800,00	1 920,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,009	4 800,00	43,20
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,89	4 800,00	9 072,00
10.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,076	4 800,00	364,80
11.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	7,068	4 800,00	33 926,40
12.	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0578	4 800,00	277,44
13.	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0272	4 800,00	130,56
14.	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0619	4 800,00	297,12
15.	2010237318750	Distantieri	buc	210,00	0,20	42,00
16.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	236,25	85,00	20 081,25
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,17	245,00	286,65

18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,512	0,55	9,08
19.	22663102100000	polisterolBeton	m3	57,974	1 450,00	84 062,30
20.	2320187315789	Decofrol	kg	1,08	28,70	31,00
21.	23203226000361	Gudron	kg	19,608	42,85	840,20
22.	2413217300010	Cleme	buc	40,80	2,70	110,16
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	22,876	63,00	1 441,19
24.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,9613	40,00	198,45
25.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	36,75	9,65	354,64
26.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	73,50	47,50	3 491,25
27.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12 138,00	2,90	35 200,20
28.	2663102100000	Beton	m3	9,6073	1 680,00	16 140,26
29.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	28,00	1 680,00	47 040,00
30.	2666122800555	Element de inchidere	buc	20,60	45,00	927,00
31.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,00	85,00	170,00
32.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	11,02	27,60	304,15
33.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	829,15	11,65	9 659,60
34.	2682162611310	vata minerala bazaltica 150mm 110kg/3	m2	714,00	348,00	248 472,00
35.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	367,50	20,00	7 350,00
36.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	233,625	20,00	4 672,50
37.	2710403642000	caseta copozit Altcombond	m2	57,0544	1 080,00	61 618,75
38.	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	6,192	20,00	123,84
39.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	845,25	154,00	130 168,50
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	29,7675	20,00	595,35
41.	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,8256	20,00	16,51
42.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	29,40	85,00	2 499,00
43.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	85,68	187,00	16 022,16
44.	2710406311800	Igheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	108,15	185,00	20 007,75
45.	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,8256	20,00	16,51
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	168,033	20,00	3 360,66
47.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	280,1632	20,00	5 603,26
48.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	16,1241	20,00	322,48
49.	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,743	20,00	14,86
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,00	20,00	140,00
51.	27433123549026	tabla vopsita	m	184,00	78,00	14 352,00
52.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1548	20,00	3,10
53.	28121063066011	Usa metalica (sau gura acces) ermetice izolate termic	buc	2,00	2 100,00	4 200,00
54.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	85,00	1 360,00
55.	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	2,064	90,00	185,76
56.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	85,00	340,00
57.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	25,84	20,00	516,80
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	707,00	20,00	14 140,00
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	103,17	20,00	2 063,40
60.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,575	25,00	39,38
61.	2873147300863	Agrafe	kg	13,125	20,00	262,50
62.	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	1,44	32,00	46,08
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,70	0,55	1,49
64.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	57,00	20,00	1 140,00
65.	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	8,20	20,00	164,00
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	736,00	0,20	147,20
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20,40	87,00	1 774,80
68.	2874115837745	Suruburi	buc	1 030,00	0,20	206,00
69.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	248,0625	0,30	74,42
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,70	0,20	0,54
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,045	20,00	0,90
72.	2874125886734	Nituri POP	buc	248,0625	0,25	62,02

73.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	28,40	25,00	710,00
74.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,70	42,00	1 289,40
75.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	20,60	45,00	927,00
76.	28752740000502	Cot burlan	buc	40,80	46,00	1 876,80
77.	28752740000503	Cot de capat	buc	20,40	48,00	979,20
78.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	20,40	54,00	1 101,60
79.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,60	63,00	1 297,80
80.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	144,20	47,50	6 849,50
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,27	32,00	8,64
82.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 615,00	0,20	1 323,00
83.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 652,00	0,20	1 730,40
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,062	8,00	56,50
85.	4100126202818	Apa	m3	9,80	8,00	78,40
		Total materiale de constructii				882 738,45

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,68	120,00	201,60
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,58	850,00	1 343,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	35,008	20,00	700,16
4.	2922140007000	Macara	h-ut	16,968	850,00	14 422,80
5.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,748	25,00	43,70
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	70,997	80,00	5 679,76
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	22,40	40,00	896,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,46	60,00	327,60
9.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	2,508	20,00	50,16
10.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	20,00	12,80
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,18	850,00	153,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7904	850,00	671,84
		Total utilaje de constructii				24 502,42

Total	lei	1 071 049,61
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	39 314,10
Transportarea materialelor	2,00 %	17 654,77
Total	100,00 +	1 128 018,47
Cheltuieli de regie	3,00 %	33 840,55
Total	100,00 +	1 161 859,03
Beneficiul de deviz	2,00 %	23 237,18
Total	100,00 +	1 185 096,21
TVA	20,00 %	237 019,24

Total deviz:

**1 422 115,
45**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Scoala Profesionala Floresti

Investitor

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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment,	m2			35,33
						34,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	47,04	16,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	TrB05A1-4	Transportul, prin purtare directă, al materialelor comode, având sub 25 kg, pe distanța de 40 m	t			107,72
						107,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2900	47,04	107,72
3	TrB22C2B	Transportul materialelor cu greutatea de pînă la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înălțimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			30,80
						25,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	47,04	25,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2700	20,00	5,40
4	TsI50A3	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 3 km	t			64,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	850,00	64,60
5	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			113,33
						49,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,04	7,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	20,00	0,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	245,00	31,85
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,70	3,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	850,00	17,00
6	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d10A3	kg			22,33
						1,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	53,95	1,83
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
7	CC02C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante d6a1	kg			23,47
						2,97
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	53,95	2,97
	2710602200000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
8	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			2 331,72
						282,83

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	53,95	261,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	47,04	21,17
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 680,00	1 773,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	850,00	238,00
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 50*60h	m3			7 059,38 1 198,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	53,95	1 092,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	47,04	105,84
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 800,00	48,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 800,00	4 464,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 800,00	576,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	63,00	189,63
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	42,85	110,55
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	27,60	40,02
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 50*25h priimnoi bus	m3			7 059,38 1 198,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	53,95	1 092,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	47,04	105,84
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 800,00	48,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 800,00	4 464,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 800,00	576,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	63,00	189,63
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	42,85	110,55
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	27,60	40,02
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
11	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic 80*60h	m3			7 059,38 1 198,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	53,95	1 092,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	47,04	105,84
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 800,00	48,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 800,00	4 464,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 800,00	576,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	63,00	189,63
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	42,85	110,55
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	27,60	40,02
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
12	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 40*50-700m	m2			57,74 14,54

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	47,04	3,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	4 800,00	38,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
13	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate pelicula anticondens	m2			29,81 12,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	51,92	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,04	2,35
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,65	13,80
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
14	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica gr 0.45mm) culoarea se va coordona cu beneficiarul pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			268,17 56,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,04	11,76
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	154,00	185,96
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	20,00	10,50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,20	1,89
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	47,50	4,99
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	9,65	0,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	80,00	4,00
15	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 021,75 202,35
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	53,95	3,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	50,00	185,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,04	14,11
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	4 800,00	192,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 800,00	192,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	85,00	425,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
16	CK26B	borrdura streasina tabla vopsita	m			99,36 19,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	27433123549026	tabla vopsita	m	1,0000	78,00	78,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
17	CE06A	captusirea stresinei cu casete compozite Altcombond	m2			1 392,08 59,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2710403642000	caseta copozit Altcombond	m2	1,1500	1 080,00	1 304,10
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,30	1,58
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	40,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	80,00	1,76
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			323,08 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	185,00	200,08
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	63,00	12,98
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
19	CK26B	borrdura streasina tabla vopsita	m			99,36 19,76

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	47,04	3,76
	27433123549026	tabla vopsita	m	1,0000	78,00	78,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			302,72 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	187,00	200,28
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,00	23,46
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	54,00	13,77
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,70	1,38
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	87,00	22,18
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	48,00	12,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	80,00	1,20
21	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			140,14 39,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,04	2,35
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	20,00	93,45
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	20,00	5,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
22	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			2 007,06 351,86
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	53,95	322,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	47,04	29,78
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	85,00	340,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	85,00	85,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	4 800,00	288,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	4 800,00	288,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	4 800,00	480,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	85,00	42,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	850,00	93,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	20,00	3,20
23	CO14A	Chepeng de 0,6 x 0,8 m, din lemn de fag geluit, izolat cu material termoizolant si captusit cu tabla zincata, montata la iesirile pe terase necirculabile trapa cu scara in pod	buc			759,99 222,60
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1000	53,95	5,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,5300	50,00	176,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7200	50,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,04	4,70
	2710403642665	Tabla zincata de 0,5 mm grosime, 1000 x 2000 mm cal.I	kg	3,0000	20,00	61,92
	2010102918700	Rigle de fag aburite	m3	0,0132	4 800,00	65,28
	2010102914200	Scinduri de fag aburite	m3	0,0280	4 800,00	138,72
	2710403643229	Tabla zincata de 0,75 mm grosime 1000 x 2000 mm, cal I	kg	0,4000	20,00	8,26
	2010217333680	Rebord de izolemn	m3	0,0300	4 800,00	148,56
	2710703700285	Banda de otel laminat la cald de 20 x 3 mm	kg	0,3600	20,00	7,43
	2710602000092	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 8 mm	kg	0,4000	20,00	8,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0750	20,00	1,55
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,55	4,54
	2863146310926	Balamale profilate forma B 70 x 50 mm	buc	1,0000	90,00	92,88
24	CK42A	Instalarea usilor si gurilor ermetice de acces, izolate termic, dimensiuni 600*800 mm cu fixare la rama incorporata	buc			2 413,74 107,90
	7136060011901	Instalator	h-om	2,0000	53,95	107,90

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901201	Electrozi Э42A diametrul 5 mm	kg	0,7200	32,00	23,04
	28741158254551	Suruburi cu piulite si saibe (болты строительные с гайками и шайбами)	kg	4,1000	20,00	82,00
	28121063066011	Usa metalica (sau gura acces) ermetice izolate termic	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	120,00	100,80
		2. Termoizolarea planseului de acoperire				
25	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice polisterol beton 300kg /m3 80mm	m3			1 968,70 238,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	53,95	207,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,04	30,58
	22663102100000	polisterolBeton	m3	1,0250	1 450,00	1 501,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	850,00	212,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 200*200d4mm	kg			23,46 2,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	53,95	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,04	0,24
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	850,00	0,51
27	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 4 cm k2	m2			162,12 25,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	25,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	340,00	19,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	8,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,90	50,29
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 680,00	67,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,48
28	IzF13D	Strat termoizolant la acoperisuri din azbociment, tabla zincata ondulata sau cutata, executat cu saltele din materiale termoizolante cu consum redus de energie inglobata (deseuri melana, de in sau cinapa, de fibre de cord de la anvelope, din paie fungicizate etc.), cu grosimi de 12-18 cm, asezate intre placile azbociment (fara folie din impislitura), la constructii industriale si agrozootehnice vata minerala bazaltica 150mm 110kg/m3	m2			370,06 15,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	51,92	15,06
	2682162e611310	vata minerala bazaltica 150mm 110kg/3	m2	1,0200	348,00	354,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	20,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.