

**Renovarea acoperisului si
termoizolarea peretilor
Gimnaziului Gura Bicului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**Lotul 2: Reconstructia acoperisului de tip sarpanta la cladirea existenta a IP
Gimnaziul Gura Bicului, bloc A**

Valoarea de deviz 1 009 097,84 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.11.2024

№ 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 demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	770,0000	36,500 36,000	28 105,000 27 720,000
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	770,0000	9,750 9,000	7 507,500 6 930,000
3	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul	m3	9,8600	122,000 122,000	1 202,920 1 202,920
4	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	20,9000	66,000 66,000	1 379,400 1 379,400
5	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	20,9000	22,500 22,500	470,250 470,250
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	20,9000	47,700 0,000	996,930 0,000
		<i>Total</i>	Lei			39 662,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				39 662,000 37 702,570
		2. Elemente monolite				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	199,0000	19,125 6,000	3 805,875 1 194,000
8	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	134,2000	20,950 4,950	2 811,490 664,290
9	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	380,1000	19,550 3,550	7 430,955 1 349,355
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	110,1100	19,500 3,500	2 147,144 385,385
11	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	66,0000	115,610 65,000	7 630,260 4 290,000
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	9,2000	2 134,653 265,000	19 638,803 2 438,000
		<i>Total</i>	Lei			43 464,527
		Total Elemente monolite Inclusiv salariu				43 464,527 10 321,030

1	2	3	4	5	6	7
		3. Termoizolare plansee				
13	IzF53A κ=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 200 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150 K=2,0000	m2	640,0000	271,025 12,000	173 456,000 7 680,000
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	640,0000	73,830 35,000	47 251,200 22 400,000
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	640,0000	24,795 12,000	15 868,800 7 680,000
16	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala λ=0,035, gr. 80mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	20,9000	405,489 146,150	8 474,714 3 054,535
		<i>Total</i>	Lei			245 050,714
		Total Termoizolare plansee Inclusiv salariu				245 050,714 40 814,535
		4. Acoperis				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,9500	5 983,310 1 125,000	41 584,003 7 818,750
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,1000	6 640,500 1 204,500	47 147,550 8 551,950
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,00825 m3/m2)	m2	818,0000	50,510 14,750	41 317,180 12 065,500

1	2	3	4	5	6	7
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	6,7500	96,252 19,500	649,703 131,625
21	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	20,8000	461,085 102,500	9 590,568 2 132,000
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Tabla cutata C-44 (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Tabla plana protejata anticoroziv, Pазie din tabla protejata anticoroziv) Material marunt=1,0500	m2	818,0000	216,485 57,500	177 084,730 47 035,000
23		Coama	m	65,0000	68,250 0,000	4 436,250 0,000
24		Bordura frontala	m	14,6000	78,750 0,000	1 149,750 0,000
25		Sort perete	m	14,0000	63,000 0,000	882,000 0,000
26		Sort de streasina	m	114,0000	63,000 0,000	7 182,000 0,000
27		Dolie	m	1,4000	78,750 0,000	110,250 0,000
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ingraditura acoperis	kg	684,6000	38,756 10,500	26 532,358 7 188,300
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,6850	1 621,901 364,000	1 111,002 249,340
30	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,0073 m3/m2)	m2	91,2000	46,902 14,750	4 277,432 1 345,200

1	2	3	4	5	6	7
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,6660	96,258 19,497	64,108 12,985
32	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,6660	461,074 102,500	307,075 68,265
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Captusire streasina (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Tabla plana protejata anticoroziv, Pазie din tabla protejata anticoroziv) Material marunt=1,0500	m2	91,2000	216,485 57,500	19 743,432 5 244,000
34		Profil pazie streasina	m	114,0000	73,500 0,000	8 379,000 0,000
35	CK01B	Lucarne din lemn simple, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	3,6000	554,480 65,000	1 996,128 234,000
		<i>Total</i>	Lei			393 544,519
		Total Acoperis Inclusiv salariu				393 544,519 92 076,915

		Total	Lei	721 721,72
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	43 419,61
		Cheltuieli de transport	1 %	5 350,59
		Total		770 491,92
		Cheltuieli de regie	7 %	53 934,43
		Total		824 426,35
		Beneficiu de deviz	2 %	16 488,52
		Total		840 914,87
		TVA	20 %	168 182,97
		1 009 097,84		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		180 915,04		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea acoperisului si
termoizolarea peretilor
Gimnaziului Gura Bicului**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**Lotul 2: Reconstructia acoperisului de tip sarpanta la cladirea existenta a IP
Gimnaziul Gura Bicului, bloc A**

Valoarea de deviz 1 009 097,84 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.11.2024

№ 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 № II:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,3680	50,00	68,400
2.	7123010010200	Betonist	h-om	68,5000	50,00	3 425,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	44,9928	50,00	2 249,640
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	161,8360	50,00	8 091,800
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	204,5700	50,00	10 228,500
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	294,6655	50,00	14 733,275
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	512,0000	50,00	25 600,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,0346	50,00	2 501,730
9.	7134050013250	Izolator	h-om	89,6000	50,00	4 480,000
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,9868	50,00	249,340
11.	7212030022700	Sudor	h-om	6,8460	50,00	342,300
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 095,4800	50,00	54 774,000
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	130,0740	50,00	6 503,700
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2,5200	50,00	126,000
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,9930	50,00	1 849,650
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	791,8807	50,00	39 594,035
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	75,0561	50,00	3 752,805
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,8975	50,00	2 344,875
		Total manopera				180 915,04

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,6920	20,00	273,840
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	35,8400	280,00	10 035,200
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0275	15,00	15,413
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,5133	3 800,00	28 550,540
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma}$ = 44MM calit II	m3	0,8340	3 800,00	3 169,200
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,8930	3 800,00	22 393,400
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0660	3 800,00	250,800
8.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0695	3 800,00	264,100
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\sigma}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	6,8895	3 800,00	26 180,100
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{\sigma}$ =40-75MM	m3	1,1360	3 800,00	4 316,800

		calit a II a				
11.	2010237318750	Distantieri	buc	174,8348	1,50	262,252
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,9000	165,00	1 633,500
13.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	3,6000	450,00	1 620,000
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,0550	34,00	69,870
15.	2320187315789	Decofrol	kg	7,9200	45,00	356,400
16.	23203226000361	Gudron	kg	17,9310	27,00	484,137
17.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	34,8355	25,00	870,887
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,2200	65,00	534,300
19.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	210,3668	35,00	7 362,838
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,8460	54,00	369,684
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,1100	54,00	221,940
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5754	35,00	20,139
23.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	84,4360	4,50	379,962
24.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	105,5450	4,70	496,062
25.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,3222	25,00	558,056
26.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	47,7330	15,00	715,995
27.	2521302602909-01	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 80 mm	m2	22,5866	165,00	3 726,789
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	26,8084	12,00	321,701
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	108,1886	2,00	216,377
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 085,6920	2,00	22 171,384
31.	2663102100000-1	Beton C12/15	m3	9,7129	1 750,00	16 997,575
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	28,1600	0,00	0,000
33.	2670112204002-01	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1 325,1840	125,00	165 648,000
34.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	34,0755	30,00	1 022,265
35.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,0880	30,00	62,640
36.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,1880	60,00	71,280
37.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 097,8590	130,00	142 721,670
38.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	31,0980	15,00	466,470
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	137,5550	15,00	2 063,325
40.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	389,6025	15,00	5 844,038
41.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	112,8627	15,00	1 692,941
42.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,3000	18,00	59,400
43.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,2441	18,00	112,394
44.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	684,6000	27,00	18 484,200
45.	2811236832352	Burghiu widia	buc	62,6850	25,00	1 567,125
46.	2873116829070	Chingi metalice	kg	5,2800	30,00	158,400
47.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	293,4300	25,00	7 335,750
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	110,9700	33,00	3 662,010
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4230	52,00	177,996
50.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,8000	5,00	99,000
51.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	52,1250	55,00	2 866,875
52.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,8000	0,20	3,960
53.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3300	55,00	18,150
54.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	168,8720	1,50	253,308
55.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	71,9700	33,00	2 375,010

56.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,9800	20,00	39,600
57.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 591,9400	0,05	429,597
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	318,9018	2,00	637,804
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,3814	20,00	207,628
60.	66-1	Coama	m	68,2500	65,00	4 436,250
61.	66-2	Bordura frontala	m	15,3300	75,00	1 149,750
62.	66-3	Sort perete	m	14,7000	60,00	882,000
63.	66-4	Sort de streasina	m	119,7000	60,00	7 182,000
64.	66-5	Dolie	m	1,4700	75,00	110,250
65.	66-6	Profil pazie streasina	m	119,7000	70,00	8 379,000
Total materiale de constructii						535 059,31

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0933	150,00	13,995
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,1075	150,00	316,125
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	28,7425	25,00	718,562
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,4000	25,00	385,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,2004	25,00	80,009
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	6,2700	35,00	219,450
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	11,9400	35,00	417,900
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,5985	35,00	55,947
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	95,9191	15,00	1 438,787
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4389	20,00	8,778
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,6225	45,00	28,013
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,5200	20,00	110,400
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,6000	35,00	336,000
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	5,4175	45,00	243,787
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3200	220,00	290,400
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1940	450,00	87,300
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2154	450,00	996,930
Total utilaje de constructii						5 747,37

Total	Lei	721 721,7 2
Asigurarea sociala si medicala	24 %	43 419,61
Cheltuieli de transport	1 %	5 350,59
Total		770 491,9 2
Cheltuieli de regie	7 %	53 934,43
Total		824 426,3 5
Beneficiu de deviz	2 %	16 488,52
Total		840 914,8 7
TVA	20 %	168 182,9 7

Total deviz:

**1 009 097,
84**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea acoperisului si termoizolarea
peretilor Gimnaziului Gura Bicului****Investitor Primaria satului Gura Bicului****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 demontare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,500 36,000
	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	25,00	0,50
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,750 9,000
	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	25,00	0,75
3	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul	m3			122,000 122,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	50,00	22,00
4	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,000 66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
5	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,50
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		2. Elemente monolite				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 12 mm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			19,125 6,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
8	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,950 4,950
	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	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,03
9	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	kg			19,550 3,550

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	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	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
10	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,500 3,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	25,00	0,02
11	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			115,610 65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	30,00	2,40
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	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	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	165,00	24,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 800,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 134,653 265,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2663102100000-1	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 847,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		3. Termoizolare plansee				
13	IzF53A κ=2	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 200 mm, in 2 straturi Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150 K=2,0000	m2			271,025 12,000
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	7,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	5,00
	2670112204002-01	Placi extrudate de polistiren, grosime 100 mm	m2	1,0200	125,00	258,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,20
14	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,830 35,000
	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	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
15	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			24,795 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
16	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala л=0,035, gr. 80mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			405,489 146,150
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	50,00	26,45
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,70	23,74
	2521302602909-01	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* 80 mm	m2	1,0700	165,00	178,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,00	15,39
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,50	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		4. Acoperis				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 983,310 1 125,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	50,00	112,50
	2874115825450	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 800,00	38,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 800,00	3 534,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 800,00	456,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	27,00	69,66
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	33,00	99,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	45,00	14,85
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 640,500 1 204,500
	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 δ=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 800,00	608,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 800,00	228,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 800,00	3 154,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	33,00	237,60
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg	kg	38,0000	25,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Поковки)				
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	19,80
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,00825 m3/m2)	m2			50,510 14,750
	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	0,00825	3 800,00	31,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,00	3,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
20	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			96,252 19,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	25,00	75,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
21	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			461,085 102,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	343,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,00	10,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	45,00	1,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,60
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Tabla cutata C-44 (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Tabla plana protejata anticoroziv, Pazie din tabla protejata anticoroziv) Material marunt=1,0500	m2			216,485 57,500
	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	130,00	156,97
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,05	0,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
23		Coama	m			68,250 0,000
	66-1	Coama	m	1,0500	65,00	68,25
24		Bordura frontala	m			78,750 0,000
	66-2	Bordura frontala	m	1,0500	75,00	78,75
25		Sort perete	m			63,000 0,000
	66-3	Sort perete	m	1,0500	60,00	63,00
26		Sort de streasina	m			63,000 0,000
	66-4	Sort de streasina	m	1,0500	60,00	63,00
27		Dolie	m			78,750 0,000
	66-5	Dolie	m	1,0500	75,00	78,75
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ingraditura acoperis	kg			38,756 10,500
	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	27,00	27,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	54,00	0,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
29	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 621,901 364,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,00	780,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	54,00	324,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	35,00	29,40
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	34,00	102,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	15,00	22,50
30	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Consum: Scinduri de rasinoase - 0,0073 m3/m2)	m2			46,902 14,750
	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	0,0073	3 800,00	27,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	33,00	3,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			96,258 19,497
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	25,00	75,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,35
32	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			461,074 102,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	343,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,00	10,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	150,00	0,61
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	45,00	1,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,58
33	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) / Captusire streasina (Se exclude: Coame metalice pentru placi tip tigla, Tabla plana protejata anticoroziv, Pазie din tabla protejata anticoroziv) Material marunt=1,0500	m2			216,485 57,500
	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	130,00	156,97
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,05	0,47
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
34		Profil pazie streasina	m			73,500 0,000
	66-6	Profil pazie streasina	m	1,0500	70,00	73,50
35	CK01B	Lucarne din lemn simple, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			554,480 65,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	50,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	50,00	8,00
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	450,00	450,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	33,00	1,98
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	30,00	17,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	60,00	19,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.