

**Reparatia acoperisului existent si
izolarea termica a planseelor
pentru cladirea gradinitei
Roscani, r-nul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea
gradinitei Roscani, r-nul Anenii Noi**

Valoarea de deviz 1 791 737,22 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,23	63,00	14,49
2.	7122050013400	Zidar	h-om.	1,52	63,00	95,76
3.	7123010010200	Betonist	h-om.	119,59	63,00	7 534,17
4.	7123011000200	Betonist	h-om.	65,77	63,00	4 143,51
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	96,17	63,00	6 058,71
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	224,80	63,00	14 162,40
7.	7124010010700	Dulgher	h-om.	477,00	63,00	30 051,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	50,60	63,00	3 187,80
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	651,53	63,00	41 046,39
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,85	63,00	53,55
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,80	63,00	1 058,40
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	1 103,23	63,00	69 503,49
13.	7134050013250	Izolator	h-om	162,33	63,00	10 226,79
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	52,82	63,00	3 327,66
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	6,80	63,00	428,40
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om.	57,24	63,00	3 606,12
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	2,11	63,00	132,93
18.	7212030022700	Sudor	h-om.	4,46	63,00	280,98
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	308,32	63,00	19 424,16
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	822,35	63,00	51 808,05
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	1,27	63,00	80,01
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om.	6,38	63,00	401,94
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	259,45	63,00	16 345,35
24.	7422010060100	Timplar	h-om.	105,92	63,00	6 672,96
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,19	63,00	2 027,97

26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	477,26	63,00	30 067,38
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	390,46	63,00	24 598,98
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	272,35	63,00	17 158,05
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	227,58	63,00	14 337,54
30.	9310060019930	Muncitor	h-om.	74,50	63,00	4 693,50
		Total manopera				382 528,44

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,49	1,00	9,49
2.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,17	350,00	59,50
3.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	3,00	400,00	1 200,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,74	3,00	2,22
5.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,16	5 500,00	880,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,70	5 500,00	47 850,00
7.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,09	5 500,00	495,00
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	3,69	5 500,00	20 295,00
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,43	5 500,00	2 365,00
10.	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	191,78	13,50	2 589,03
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,30	5 500,00	1 650,00
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	28,55	5 500,00	157 025,00
13.	2010102915000	Scinduri fag neabur. cls. A - E	m3	0,06	5 500,00	330,00
14.	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,21	5 500,00	1 155,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	319,48	5,00	1 597,40
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,07	4 000,00	280,00
17.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	4,00	2 000,00	8 000,00
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,00	2 500,00	2 500,00
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,45	85,00	718,25
20.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	474,40	20,00	9 488,00
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,45	15,00	6,75
22.	2320187315789	Decofrol	kg	7,80	15,00	117,00
23.	23203226000361	Gudron	kg	79,20	15,00	1 188,00
24.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,09	12,00	1,08
25.	2413217300010	Cleme	buc	7,65 14,28	0,00 40,00	0,00 571,20
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,06	5,00	0,30
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,70	102,00	71,40
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,80	35,00	63,00
29.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	349,86	65,00	22 740,90
30.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	2,50	15,00	37,50
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,37	35,00	82,95
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,90	20,00	18,00
33.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	197,95	29,74	5 887,03
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,25	102,00	25,50
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,20	15,00	3,00
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,13	15,00	1,95
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,00	15,00	15,00
38.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 927,08	3,35	6 455,72
39.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,11	15,00	151,65
40.	2482106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 408,85	3,95	9 514,96
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	44,47	15,00	667,05
42.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,00	0,00	0,00
43.	2524217304531	Fisie de etansare	m	258,16	5,00	1 290,80

44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	529,95	7,75	4 107,11
45.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	71,71	25,21	1 807,81
46.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	88,94	40,00	3 557,60
47.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	179,93	2,64	475,02
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	61,69	2,64	162,86
49.	2663102100000	Beton	m3	19,21	1 600,00	30 736,00
50.	2666122800555	Element de inchidere	buc	26,78	0,00	0,00
51.	267011220405027	Placi OSB de 12 mm	m2	93,12	67,55	6 290,26
52.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,10	5,00	15,50
53.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,51	9,50	422,84
54.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 003,27	9,16	9 189,95
55.	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	101,42	5,00	507,10
56.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,32	9,50	22,04
57.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,32	5,00	6,60
58.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	94,04	114,00	10 720,56
59.	26821626113701135	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100	m2	713,23	185,00	131 947,55
60.	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri 150 mm	m2	602,54	155,00	93 393,70
61.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	444,68	25,21	11 210,38
62.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 022,75	112,50	115 059,38
63.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	35,57	40,00	1 422,80
64.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	16,07 29,99	0,00 109,00	0,00 3 268,91
65.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	140,59 21,63	0,00 96,00	0,00 2 076,48
66.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	539,15	12,30	6 631,55
67.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	799,50	12,30	9 833,85
68.	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	24,09	4,45	107,20
69.	2732103646070	Tabla cutata	m2	219,11	115,00	25 197,65
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,41	20,00	228,20
71.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	14,75	20,00	295,00
72.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	106,00	40,00	4 240,00
73.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	150,00	25,00	3 750,00
74.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,00	0,00	0,00
75.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,45	15,00	51,75
76.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	104,38	15,00	1 565,70
77.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,00	0,00	0,00
78.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	3,23	20,00	64,60
79.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	120,99	20,00	2 419,80
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,37	35,00	82,95
81.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,82	35,00	28,70
82.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,75	0,20	0,15
83.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25mm	buc	717,10	0,20	143,42
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,50	0,20	3,90
85.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	230,25	15,00	3 453,75
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	430,00	0,20	86,00
87.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,83	0,00	0,00
88.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	552,72	0,10	55,27
89.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 3 x 30 mm	buc	1 014,20	0,10	101,42
90.	2874115837745	Suruburi	buc	1 545,00	0,50	772,50
91.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	0,00	0,00
92.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,50	0,10	1,95

93.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,75	0,20	0,15
94.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,75	0,20	0,15
95.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	717,10	0,10	71,71
96.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,33	0,10	0,03
97.	2874125886734	Nituri POP	buc	690,90	0,75	518,17
98.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	717,10	0,20	143,42
99.	2874136313300	Diblu din metal	buc	282,00 32,00	14,00 138,00	3 948,00 4 416,00
100.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 854,16	2,28	8 787,48
101.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	92,10	20,00	1 842,00
102.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,22	0,00	0,00
103.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	26,78	0,00	0,00
104.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,65	0,00	0,00
105.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,83	0,00	0,00
106.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,83	0,00	0,00
107.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	26,78	0,00	0,00
108.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	187,46 28,84	0,00 47,50	0,00 1 369,90
109.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,95	15,00	29,25
110.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	8 004,15	0,60	4 802,49
111.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 468,92	0,01	104,69
112.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	0,00	0,00
113.	363636	Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	10,00	85,00	850,00
114.	373737	Cot de jgheab D.125mm	buc	4,00	150,00	600,00
115.	383838	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	6,00	117,00	702,00
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,80	1,25	6,00
117.	4100116202806	Apa	m3	2,46	18,62	45,81
118.	4100116202818	Apa	m3	2,90	18,62	54,00
119.	4100126202818	Apa	m3	2,75	18,62	51,20
120.	5001000100135	Freza cu carota diamantata	buc	1,48	130,00	192,40
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,85	5,00	119,25
122.	Cot burlan 45° D.90mm.	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,00	95,00	1 900,00
	Cot de capat	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	4,00	40,00	160,00

123.	burlan D.90mm.					
124.	Element de capat jgheab D.125m	Element de capat jgheab D.125mm	buc	8,00	45,00	360,00
		Total materiale de construcții				823 989,49

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	6,14	150,00	921,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,60	150,00	690,00
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,16	20,00	3,20
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	71,20	5,00	356,00
5.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	20,60	5,00	103,00
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,28	5,00	1,40
7.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	1,30	150,00	195,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	16,11	150,00	2 416,50
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	14,31	5,00	71,55
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,06	10,00	70,60
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	85,34	10,00	853,40
12.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	7,24	10,00	72,40
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,02	10,00	100,20
14.	2952260003903	Strungul cu foreza-carota diamantata tip "Hilti" cu diametru maximal de 60 mm	h-ut	45,24	20,00	904,80
15.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,16	10,00	1,60
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,04	10,00	10,40
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,92	20,00	218,40
18.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	570,00	1,00	570,00
19.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	10,13	10,00	101,30
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,82	15,00	12,30
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,43	10,00	14,30
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	14,12	500,00	7 060,00
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,30	500,00	150,00
		Total utilaje de construcții				14 897,35

Сумма по смете	lei	1 221 415,28
Asigurarea sociala si medicala	24 %	91 806,83
Cheltuieli de transport	5 %	41 199,47
Total		1 354 421,58
Cheltuieli de regie	6 %	81 265,30
Total		1 435 686,88
Beneficiu de deviz	4 %	57 427,47
Total		1 493 114,35
TVA	20 %	298 622,87
Всего с учётом НДС	lei	1 791 737,22

Total deviz: **1 791 737,22**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Roscani
Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor
pentru cladirea gradinitei Roscani, r-nul Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea
gradinitei Roscani, r-nul Anenii Noi
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Reconstructia acoperisului				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane (cu pastrarea materialelor pentru remontare ulterioara)	m			8,87
						8,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	63,00	5,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	63,00	3,15
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2			45,46
						45,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	63,00	22,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	63,00	22,68
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			24,92
						24,57
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	63,00	17,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	63,00	6,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
4	RpCK42C	Demontarea placilor de parapet din beton armat.	m2			50,32
						49,14
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	63,00	24,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	63,00	24,57
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	18,62	0,93
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in doua sau trei straturi.	m2			42,51
						42,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	63,00	29,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	63,00	12,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
6	RpCK42A	Desfacerea sapelor din mortar de ciment.	m2			20,03
						18,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	63,00	9,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	63,00	9,45
	4100116202806	Apa	m3	0,0500	18,62	0,93
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0400	5,00	0,20
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante: argila expandata.	m3			65,72
						64,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	1,0200	63,00	64,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a zidariilor din caramida - cosuri de ventilare.	m3			152,10
						139,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	63,00	28,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	63,00	110,88
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	18,62	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	20,00	6,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	10,00	3,20
9	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele (deseuri de construcție), inclusiv montarea și demontarea scheletului pentru scripete și încărcarea și descărcarea materialelor transportate cu scripetele.	t			629,03 567,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,2000	63,00	138,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	63,00	428,40
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	5 500,00	21,52
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,0070	5 500,00	38,26
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	15,00	2,25
10	TsH92B	Încărcarea în auto deseuri de construcție.	t			69,93 69,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	63,00	69,93
11	TsI50A5	Transportarea deșeurilor de construcție cu autobasculantă la distanță de 5 km.	t			52,93 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	500,00	52,93
12	RCsB30D	Forarea gaurilor străpunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 50 mm, L=300mm.	buc			40,62 34,02
	7123011000200	Betonist	h-om.	0,3780	63,00	23,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,1620	63,00	10,21
	5001000100135	Freza cu carotă diamantată	buc	0,0085	130,00	1,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0158	18,62	0,29
	2952260003903	Strungul cu foreză-carotă diamantată tip "Hilti" cu diametru maximal de 60 mm	h-ut	0,2600	20,00	5,20
13	CP21A	Monolitizare ancore metalice în construcții existente, cu mortar de ciment M150.	buc			14,47 12,60
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,1800	63,00	11,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0200	63,00	1,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3000	2,64	0,79
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	350,00	0,34
	4100116202818	Apa	m3	0,0005	18,62	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00008	5 500,00	0,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0200	20,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
14	CC02D2	Armături din oțel beton B500 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm - ancoraje centura.	kg			14,75 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0340	63,00	2,14
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
15	CC02L2	Armături din oțel beton B500 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m.	kg			18,83 4,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0660	63,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0050	63,00	0,32
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
16	CC02K	Armături din oțel beton A240 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m.	kg			20,60 6,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0950	63,00	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0040	63,00	0,25
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,30	12,61
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
17	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			91,84 63,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1500	63,00	9,45
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,8500	63,00	53,55
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	150,00	3,00
18	CK35B	Ancore diametrul 12mm, pentru fixarea cosoroabei si talpilor popilor (set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc			26,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2000	63,00	12,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	14,00	14,00
19	CA04F	Beton C16/20 turnat in centuri si suport, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice.	m3			2 079,60 333,90
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,8500	63,00	305,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4500	63,00	28,35
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 600,00	1 688,79
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	18,62	2,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,03
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) fara tratament antiseptic	m3			7 731,96 1 417,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	63,00	1 275,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	63,00	141,74
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 500,00	54,44
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 500,00	5 115,19
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44мм calit II	m3	0,1200	5 500,00	660,75
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,47
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3600	500,00	180,03
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
21	CL26A	Piese metalice pentru fixarea elementelor din lemn	kg			27,99 7,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1100	63,00	6,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	63,00	0,63
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,25	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	35,00	0,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,64	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,02
22	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv accesul in pod (doar manopera).	buc			416,05 416,05
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	63,00	376,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	63,00	39,94
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn la cosuri de ventilare, fara tratamentul antiseptic.	m3			7 714,38 1 417,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	63,00	1 275,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	63,00	141,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 500,00	39,29
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 500,00	5 107,14
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44мм calit II	m3	0,1200	5 500,00	667,86
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,68
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	9,50	13,77
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3600	500,00	178,57
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,29
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,29
24	CE30A	Astereala la invelitori - sipci 50x25mm, contrasipci 50x25mm (0.006 m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare).	m2			54,27 18,59
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2250	63,00	14,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0700	63,00	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0060	5 500,00	32,99
	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	10,00	0,30
25	CN50B	Tratamentul antiseptic si ignifug al elementelor din lemn la sarpana si astereala.	m3			784,41 129,16
	9310060019930	Muncitor	h-om.	2,0500	63,00	129,16
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	65,00	637,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,64	13,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	150,00	0,59
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	10,00	0,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,06
26	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 3600 mm.	m2			96,58 46,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,7440	63,00	46,87
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	25,21	25,46
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,20	2,02
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,10	1,01
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25mm	buc	10,0000	0,20	2,02
	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	5,00	18,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	10,00	1,02
27	IzF15D	Captuseli din vata minerala bazaltica (dens.30 - 80 kg/m3) la canale de ventilatie, pe schelet de lemn, protejate cu placi OSB de 12mm grosime.	m2			282,66 43,47
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3500	63,00	22,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,3400	63,00	21,42
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0200	114,00	116,28
	267011220405027	Placi OSB de 12 mm	m2	1,0100	67,55	68,22
	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	2,0800	13,50	28,08
	2010102915000	Scinduri fag neabur. cls. A - E	m3	0,0006	5 500,00	3,58
	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,0023	5 500,00	12,53
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,1600	20,00	3,20
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	11,0000	0,10	1,10
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0350	20,00	0,70
	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	1,1000	5,00	5,50
28	CE17A	Strat de folie anticondens, minim dublustrat, cu permisivitatea la vapori Sd=0.015....0.3m	m2			26,82 15,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2000	63,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	63,00	3,15
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,16	10,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
29	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. >0.45 mm (culoarea va fi coordonata de beneficiar)	m2			234,37 72,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,9000	63,00	56,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	63,00	15,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	112,50	135,84
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,21	13,24
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	40,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	40,00	1,68
	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	10,00	0,50
30	CK26B	Montarea opritorilor de zapada, tabla zincata gros. >0.45 mm	m			66,10 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,3200	63,00	20,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	63,00	5,04
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
31	CD07B1	Captuseli din tabla zincata la cosuri de ventilare, inclusiv palariile, tabla gros. >0.45 mm.	m2			204,20 66,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	1,0500	63,00	66,15
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,75	2,62
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,10	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	150,00	7,50
32	CD07B1	Captuseli din tabla cutata perforata la stresini, tabla zincata gros. >0.45 mm	m2			204,20 66,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	1,0500	63,00	66,15
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,65
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,75	2,62
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,10	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	150,00	7,50
33	CE20A	Montare jgheaburi existente (jgheaburi demontate anterior).	m			24,25 18,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3000	63,00	18,90
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	0,00	0,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	0,00	0,00
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	0,00	0,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	0,00	0,00
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
34	CE20A	Montare jgheaburi din otel zincat D.125mm, fara elemente de imbinare.	m			196,57 18,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3000	63,00	18,90
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	96,00	103,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
35		Element de capat jgheab D.125mm	buc			45,00 0,00
	Element de capat jgheab D.125m	Element de capat jgheab D.125mm	buc	1,0000	45,00	45,00
36		Element de imbinare jgheab D.125mm	buc			85,00 0,00
	363636	Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	1,0000	85,00	85,00
37		Cot de jgheab D.125mm	buc			150,00 0,00
	373737	Cot de jgheab D.125mm	buc	1,0000	150,00	150,00
38		Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc			117,00 0,00
	383838	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	1,0000	117,00	117,00
39	CE22A	Montarea burlanelor existente (burlane demontate anterior).	m			22,20 22,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	63,00	22,05
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	0,00	0,00
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	0,00	0,00
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
40	CE22A	Montare burlane din otel zincat D.90mm, fara elemente de imbinare.	m			159,35
						22,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	63,00	22,05
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	109,00	116,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
41		Cot burlan 45° D.90mm.	buc			95,00
						0,00
	Cot burlan 45° D.90mm.	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	1,0000	95,00	95,00
42		Cot de capat burlan D.90mm.	buc			40,00
						0,00
	Cot de capat burlan D.90mm.	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	1,0000	40,00	40,00
43	CK01B	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2			2 090,46
						81,90
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,7000	63,00	44,10
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,3800	63,00	23,94
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,0600	63,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1600	63,00	10,08
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	20,00	1,20
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	9,50	5,51
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	5,00	1,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
44	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			49,79
						42,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,6800	63,00	42,84
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	15,00	3,75
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	15,00	1,50
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	15,00	0,30
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	5,00	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
45	CK23A	Usa de acces pod din profile PVC, intr-un canat, la constructii cu inaltimei pina la 35 m, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp.	m2			2 661,77
						59,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,8500	63,00	53,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0900	63,00	5,67
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	102,00	71,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	102,00	25,50
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,25	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
46	CL10C	Scari metalice de acces in pod.	t			30 735,87
						5 355,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om.	42,5000	63,00	2 679,60
	7212030022700	Sudor	h-om.	29,7500	63,00	1 873,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om.	8,5000	63,00	533,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,2500	63,00	268,80
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	35,00	191,33
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,20	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	5,00	2,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	12,00	7,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	15,00	82,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	10,00	95,33
47	CK35B	Fixari cu ancore chimice (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe), inclusiv materialul pentru ancorare chimica	buc			163,20
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,2000	63,00	25,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	138,00	138,00

1	2	3	4	5	6	7
48	IzD10C	Vopsitorii anticorozive a constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115.	t			1 060,20 457,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	7,2800	63,00	457,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	35,00	420,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	20,00	120,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	15,00	13,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	15,00	45,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	3,00	4,40
49	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			32,04 22,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	63,00	3,15
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3000	63,00	18,90
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	400,00	2,00
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	5 500,00	3,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	20,00	0,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,95
		2. Izolarea termica a planseului de pod				
50	IzF53A	Izolarea planseului de pod cu vata minerala bazaltica, gros.150mm, dens .>35kg/m3, A<0.04 [W/mK], aplicata in minimum doua straturi.	m2			183,17 22,68
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	63,00	13,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	63,00	9,45
	268216261137050	Placi vata minerala termoiz. cladiri 150 mm	m2	1,0200	155,00	160,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
51	IzF53A	Strat termoizolant din placi de vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm, aplicat pe adeziv poliuretanic (parapete / centuri)	m2			214,23 22,68
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	63,00	13,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	63,00	9,45
	268216261137011 35	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100	m2	1,0200	185,00	191,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
52	CE30A	Podini circulabile din lemn cu latimea #600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2			241,28 18,59
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2250	63,00	14,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0700	63,00	4,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	5 500,00	220,00
	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	10,00	0,30
53	CN51B	Tratamentul antiseptic si ignifug al lemnariei.	m3			71,18 24,56
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,3900	63,00	24,56
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	15,00	45,13
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	500,00	1,49
		3. Izolarea termica a planseului peste subsol				
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat.	m2			20,15 7,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om.	0,1200	63,00	7,56
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	29,74	12,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
55	IzF55C	Termoizolarea planseului peste subsol, cu placi din vata minerala bazaltica, gros.100mm, dens.>135kg/m3, A<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Dibluri de fixare din plastic cu cui metalic.	m2			406,72 145,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	1,8920	63,00	119,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om.	0,4180	63,00	26,33
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,35	13,53
	2482106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,95	19,95

1	2	3	4	5	6	7
	26821626113701135	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100	m2	1,0700	185,00	199,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,75	8,61
	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0500	4,45	0,22
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,28	18,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia acoperisului existent si
izolarea termica a planseelor
pentru cladirea gradinitei
Roscani, r-nul Anenii Noi**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL №

**Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea
gradinitei Roscani, r-nul Anenii Noi**

Valoarea de deviz 1 791 737,22 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. Reconstructia acoperisului					
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane (cu pastrarea materialelor pentru remontare ulterioara)	m	176,000	8,87 8,82	1 561,12 1 552,32
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment.	m2	802,000	45,46 45,36	36 458,92 36 378,72
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	802,000	24,92 24,57	19 985,84 19 705,14
4	RpCK42C	Demontarea placilor de parapet din beton armat.	m2	40,000	50,32 49,14	2 012,84 1 965,60
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in doua sau trei straturi.	m2	8,000	42,51 42,21	340,08 337,68
6	RpCK42A	Desfacerea sapelor din mortar de ciment.	m2	8,000	20,03 18,90	160,25 151,20
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante: argila expandata.	m3	1,000	65,72 64,26	65,72 64,26
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a	m3	0,500	152,10	76,05

		zidariilor din caramida - cosuri de ventilare.			139,86	69,93
9	RpCU09E	Transporturi cu mijloace manuale cu scripetele (deseuri de constructie), inclusiv montarea si demontarea scheletului pentru scripete si incarcarea si descarcarea materialelor transportate cu scripetele.	t	23,000	629,03 567,00	14 467,75 13 041,00
10	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie.	t	29,000	69,93 69,93	2 027,97 2 027,97
11	TsI50A5	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	29,000	52,93 0,00	1 535,00 0,00
12	RCsB30D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm, L=300mm.	buc	174,000	40,62 34,02	7 067,88 5 919,48
13	CP21A	Monolitizare ancore metalice in constructii existente, cu mortar de ciment M150.	buc	174,000	14,47 12,60	2 517,69 2 192,40
14	CC02D2	Armaturi din otel beton B500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm - ancoraje centura.	kg	165,000	14,75 2,14	2 433,61 353,43
15	CC02L2	Armaturi din otel beton B500 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.	kg	615,000	18,83 4,47	11 580,38 2 751,21
16	CC02K	Armaturi din otel beton A240 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.	kg	526,000	20,60 6,24	10 833,06 3 280,41
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	65,000	91,84 63,00	5 969,38 4 095,00
18	CK35B	Ancore diametrul 12mm, pentru fixarea cosoroabei si talpilor popilor (set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc	282,000	26,60 12,60	7 501,20 3 553,20
19	CA04F	Beton C16/20 turnat in centuri si suport, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice.	m3	18,200	2 079,60 333,90	37 848,70 6 076,98
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) fara tratament antiseptic	m3	29,300	7 731,96 1 417,50	226 546,31 41 532,75
21	CL26A	Piese metalice pentru fixarea	kg	474,400	27,99	13 279,15

		elementelor din lemn			7,56	3 585,96
22	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv accesul in pod (doar manopera).	buc	5,000	416,05 416,05	2 080,26 2 080,26
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn la cosuri de ventilare, fara tratamentul antiseptic.	m3	1,400	7 714,38 1 417,50	10 800,13 1 984,50
24	CE30A	Astereala la invelitori - sipci 50x25mm, contrasipci 50x25mm (0.006 m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare).	m2	847,000	54,27 18,59	45 968,71 15 741,81
25	CN50B	Tratamentul antiseptic si ignifug al elementelor din lemn la sarpanta si astereala.	m3	35,700	784,41 129,16	28 003,29 4 610,97
26	VA22E	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, de 0,7 mm grosime, avind perimetrul pina la 3600 mm.	m2	71,000	96,58 46,87	6 857,22 3 327,66
27	IzF15D	Captuseli din vata minerala bazaltica (dens.30 - 80 kg/m3) la canale de ventilatie, pe schelet de lemn, protejate cu placi OSB de 12mm grosime.	m2	92,200	282,66 43,47	26 061,03 4 008,06
28	CE17A	Strat de folie anticondens, minim dublustrat, cu permisivitatea la vaporii Sd=0.015....0.3m	m2	847,000	26,82 15,75	22 719,59 13 340,25
29	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. >0.45 mm (culoarea va fi coordonata de beneficiar)	m2	847,000	234,37 72,45	198 508,35 61 365,15
30	CK26B	Montarea opritorilor de zapada, tabla zincata gros. >0.45 mm	m	106,000	66,10 25,20	7 006,60 2 671,20
31	CD07B1	Captuseli din tabla zincata la cosuri de ventilare, inclusiv palariile, tabla gros. >0.45 mm.	m2	68,400	204,20 66,15	13 967,16 4 524,66
32	CD07B1	Captuseli din tabla cutata perforata la stresini, tabla zincata gros. >0.45 mm	m2	129,000	204,20 66,15	26 342,44 8 533,35
33	CE20A	Montare jgheaburi existente (jgheaburi demontate anterior).	m	130,000	24,25 18,90	3 152,50 2 457,00
34	CE20A	Montare jgheaburi din otel zincat D.125mm, fara elemente de imbinare.	m	20,000	196,57 18,90	3 931,38 378,00
35		Element de capat jgheab D.125mm	buc	8,000	45,00 0,00	360,00 0,00
36		Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	10,000	85,00	850,00

					0,00	0,00
37		Cot de jgheab D.125mm	buc	4,000	150,00 0,00	600,00 0,00
38		Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	6,000	117,00 0,00	702,00 0,00
39	CE22A	Montarea burlanelor existente (burlane demontate anterior).	m	15,000	22,20 22,05	332,95 330,75
40	CE22A	Montare burlane din otel zincat D.90mm, fara elemente de imbinare.	m	28,000	159,35 22,05	4 461,71 617,40
41		Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,000	95,00 0,00	1 900,00 0,00
42		Cot de capat burlan D.90mm.	buc	4,000	40,00 0,00	160,00 0,00
43	CK01B	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2	4,000	2 090,46 81,90	8 361,84 327,60
44	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	10,000	49,79 42,84	497,90 428,40
45	CK23A	Usa de acces pod din profile PVC, intr-un canat, la constructii cu inaltimi pina la 35 m, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp.	m2	1,000	2 661,77 59,22	2 661,77 59,22
46	CL10C	Scari metalice de acces in pod.	t	0,150	30 735,87 5 355,00	4 610,38 803,25
47	CK35B	Fixari cu ancore chimice (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe), inclusiv materialul pentru ancorare chimica	buc	32,000	163,20 25,20	5 222,40 806,40
48	IzD10C	Vopsitorii anticorozive a constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115.	t	0,150	1 060,20 457,80	159,03 68,67
49	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	600,000	32,04 22,05	19 222,00 13 230,00
Сумма по разделу			lei			849 769,54
Total Reconstrucia acoperisului						849 769,54
Inclusiv salariu						290 329,20
	2. Izolarea termica a planseului de pod					
50	IzF53A	Izolarea planseului de pod cu vata	m2	582,000	183,17	106 605,11

		minerala bazaltica, gros.150mm, dens .>35kg/m3, A<0.04 [W/mK], aplicata in minimum doua straturi.			22,68	13 199,76
51	IzF53A	Strat termoizolant din placi de vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm, aplicat pe adeziv poliuretanice (parapete / centuri)	m2	191,000	214,23 22,68	40 917,58 4 331,88
52	CE30A	Podini circulabile din lemn cu latimea #600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2	84,000	241,28 18,59	20 267,94 1 561,14
53	CN51B	Tratamentul antiseptic si ignifug al lemnariei.	m3	3,360	71,18 24,56	239,18 82,53
Сумма по разделу			lei		168 029,81	
Total Izolarea termica a planseului de pod						168 029,81
Inclusiv salariu						19 175,31
	3. Izolarea termica a planseului peste subsol					
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat.	m2	477,000	20,15 7,56	9 612,40 3 606,12
55	IzF55C	Termoizolarea planseului peste subsol, cu placi din vata minerala bazaltica, gros.100mm, dens.>135kg/m3, A<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigida a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Dibluri de fixare din plastic cu cui metalic.	m2	477,000	406,72 145,53	194 003,53 69 417,81
Сумма по разделу			lei		203 615,93	
Total Izolarea termica a planseului peste subsol						203 615,93
Inclusiv salariu						73 023,93
Сумма по смете			lei		1 221 415,28	
Asigurarea sociala si medicala			24 %		91 806,83	
Cheltuieli de transport			5 %		41 199,47	
Total					1 354 421,58	
Cheltuieli de regie			6 %		81 265,30	
Total					1 435 686,88	
Beneficiu de deviz			4 %		57 427,47	
Total					1 493 114,35	
TVA			20 %		298 622,87	
Всего с учётом НДС			lei		1 791 737,22	
Total deviz:						1 791 737,22
Inclusiv salariu						382 528,44

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)