

Antreprenor: SRL Alarcon Group

Investitor: Primaria s.Roscani r-l Anenii Noi

Obiect: Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea gradinitei Roscani r-l Anenii Noi

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
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			11,61 11,11
1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	79,38	7,14
1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	79,38	3,97
1.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2			58,15 57,15
2.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	79,38	28,58
2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	79,38	28,58
2.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2			34,46 30,96
3.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	79,38	22,23
3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	79,38	8,73
3.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
4	RpCK42C	Demontarea placilor de parapet din beton armat.	m2			64,82 61,92
4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	8,00	0,40
4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	79,38	30,96
4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	79,38	30,96
4.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2			56,19 53,19
5.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	79,38	37,31
5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	79,38	15,88
5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			26,22 23,82
6.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	8,00	0,40
6.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	79,38	11,91
6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,38	11,91
6.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante: argila expandata	m3			95,07 80,97
7.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	5,00	0,10
7.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	79,38	80,97
7.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a zidariilor din caramida - cosuri de ventilare.	m3			211,60 174,64
8.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	8,00	0,96
8.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	79,38	35,72
8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	79,38	138,92
8.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
8.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
8.6	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
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			780,42 714,42
9.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0040	6 000,00	24,00
9.2	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0070	6 000,00	42,00
9.3	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	0,00	0,00
9.4	7124010010700	Dulgher	h-om	2,2000	79,38	174,64
9.5	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8000	79,38	539,78
10	TsH92B	Incercarea in auto deseuri de constructie.	t			88,11

						88,11
10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	79,38	88,11
11	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			68,90
						0,00
11.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	650,00	68,90
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			56,08
						42,87
12.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	10,00	0,09
12.2	4100126202818	Apă	m3	0,0158	8,00	0,13
12.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3780	79,38	30,01
12.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	79,38	12,86
12.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2600	50,00	13,00
13	CP21A aplicativ	Monolitizare ancore metalice în construcții existente, cu mortar de ciment M150.	buc			18,21
						15,88
13.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri	kg	0,3000	2,40	0,72
13.2	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0010	460,00	0,46
13.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0005	8,00	0,00
13.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,60
13.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0200	25,00	0,50
13.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,1800	79,38	14,29
13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	79,38	1,59
13.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
14	CC02D2	Armaturi din otel beton B500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm - ancoraje centura.	kg			21,15
						2,70
14.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
14.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	79,38	2,70
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m	kg			25,27
						5,64
15.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
15.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
15.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	79,38	5,24
15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	79,38	0,40
15.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m.	kg			27,49
						7,86
16.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
16.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
16.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
16.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	79,38	7,54
16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	79,38	0,32
16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
17	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			131,40
						79,38
17.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
17.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,55	0,17
17.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,55	0,17
17.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
17.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
17.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,75
17.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
17.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
17.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
17.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	79,38	11,91
17.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	79,38	67,47
17.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
18	CK35B	Ancore diametrul 12mm, pentru fixarea cosoroabei si talpilor popilor (set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc			35,88
						15,88
18.1	2874136313300	Diblu din metal(set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc	1,0000	20,00	20,00
18.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	79,38	15,88
19	CA04F	Beton C16/20 turnat in centuri si suport, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice.	m3			3 062,17
						420,71
19.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0250	2 300,00	2 357,50
19.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	0,00
19.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	8,00	1,20
19.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	79,38	384,99
19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	79,38	35,72
19.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
19.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00

20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn pentru șarpanta, fara tratamentul antiseptic	m3			8 966,42
						1 786,05
20.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
20.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,00
20.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,00
20.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,00
20.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
20.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
20.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
20.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
20.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
20.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	79,38	1 607,45
20.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	79,38	178,61
20.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
20.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
20.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
21	CL26A	Piese metalice pentru fixarea elementelor din lemn	kg			30,38
						9,53
21.1	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	20,00	20,00
21.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
21.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
21.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	75,00	0,38
21.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
21.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
21.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	79,38	8,73
21.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	79,38	0,79
22	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv accesul in pod (doar manopera)	buc			2 158,65
						524,15
22.1	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,00	80,00
22.2	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	20,00	20,00
22.3	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamenelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
22.4	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
22.5	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,00
22.6	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	200,00	100,00
22.7	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	25,00	35,00
22.8	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	79,38	473,90
22.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	79,38	50,25
22.10	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
22.11	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn la cosuri de ventilare, fara tratamentul antiseptic	m3			8 966,42
						1 786,05
23.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
23.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,00
23.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,00
23.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,00
23.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
23.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	18,00	54,18
23.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,44
23.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
23.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
23.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	79,38	1 607,45
23.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	79,38	178,61
23.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
23.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
23.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
24	CE30A	Astereala la invelitori - sipci 50x25mm, contrasipci 50x25mm (0.006 m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare).	m2			63,92
						23,42
24.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0060	6 000,00	36,00
24.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	25,00	3,00
24.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	79,38	17,86
24.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	79,38	5,56
24.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
25	CN50B	Tratamentul antiseptic și ignifug al elementelor din lemn la șarpanta și astereală.	m3			362,04
						162,73
25.1	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	18,00	176,40
25.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,71	13,66
25.3	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	79,38	162,73
25.4	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,60
25.5	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,45
25.6	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	650,00	5,20
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			344,23
						59,06

26.1	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	250,00	250,00
26.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	10,0000	0,55	5,50
26.3	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	10,0000	0,55	5,50
26.4	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	10,0000	0,55	5,50
26.5	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,6000	3,00	10,80
26.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	0,00
26.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,7440	79,38	59,06
26.8	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	50,00	5,10
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			303,85 54,77
27.1	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri dens.30 - 80 kg/m3	m2	1,0200	113,73	116,00
27.2	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	1,0100	85,00	85,85
27.3	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	2,0800	7,50	15,60
27.4	2010102915000	Scinduri fag neabur. cls. A - E	m3	0,0006	6 000,00	3,60
27.5	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,0023	6 000,00	13,80
27.6	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
27.7	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	11,0000	0,55	6,05
27.8	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0350	25,00	0,88
27.9	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	1,1000	3,00	3,30
27.10	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3500	79,38	27,78
27.11	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	79,38	26,99
28	CE17A	Strat de folie anticondens, minim dublustrat, cu permisivitatea la vapori Sd=0.015....0.3m	m2			29,94 19,84
28.1	2682132600465	Folie anticondens	m2	1,1500	8,00	9,20
28.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
28.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
28.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	79,38	15,88
28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	79,38	3,97
28.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
29	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. >0.45 mm (culoarea va fi coordonata de beneficiar)	m2			292,71 91,29
29.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	135,00	155,25
29.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,00
29.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	4,95
29.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,00
29.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,00
29.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	5,00	0,25
29.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	0,00
29.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	79,38	71,44
29.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	79,38	19,85
29.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
30	CK26B	Montarea opritorilor de zapada, tabla zincata gros. >0.45 mm	m			79,45 31,75
30.1	2743123549026	Opritori de zapada	m	1,0000	45,00	45,00
30.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
30.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	79,38	25,40
30.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	79,38	6,35
30.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
31	CD07B1	Captuseli din tabla zincata la cosuri de ventilare, inclusiv palariile, tabla gros. >0.45 mm.	m2			269,16 83,35
31.1	2732103646070	Tabla cutata gros. >0.45 mm.	m2	1,1100	135,00	149,85
31.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,55	1,93
31.3	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,55	1,54
31.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	79,38	83,35
31.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	650,00	32,50
32	CD07B1	Captuseli din tabla cutata perforata la stresini, tabla zincata gros. >0.45 mm	m2			269,16 83,35
32.1	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	135,00	149,85
32.2	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,55	1,93
32.3	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,55	1,54
32.4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	79,38	83,35
32.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	650,00	32,50
33	CE20A	Montare jgheaburi existente (jgheaburi demontate anterior)	m			26,87 23,81
33.1	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,00
33.2	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
33.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	79,38	23,81
33.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
34	CE20A	Montare jgheaburi din otel zincat D.125mm, fara elemente de imbinare.	m			203,52 23,81
34.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	105,00
34.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	63,00
34.3	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,55	5,50

34.4	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,00
34.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	79,38	23,81
34.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
35		Element de capat jgheab D.125mm	buc			38,00
						0,00
35.1	28631468081	Element de capat jgheab D.125mm	buc	1,0000	38,00	38,00
36		Element de imbinare jgheab D.125mm	buc			45,00
						0,00
36.1	23108081	Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	1,0000	45,00	45,00
37		Cot de jgheab D.125mm	buc			55,00
						0,00
37.1	2863118081	Cot de jgheab D.125mm	buc	1,0000	55,00	55,00
38		Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc			75,00
						0,00
38.1	2862208081	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	1,0000	75,00	75,00
39	CE22A	Montarea burlanelor existente (burlane demontate anterior)	m			28,53
						27,78
39.1	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
39.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	79,38	27,78
39.3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
40	CE22A	Montare burlane din otel zincat D.90mm, fara elemente de imbinare.	m			147,11
						27,78
40.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	105,00
40.2	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,25
40.3	222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	0,00
40.4	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	79,38	27,78
40.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
41		Cot burlan 45° D.90mm.	buc			55,00
						0,00
41.1	286220896081	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	1,0000	55,00	55,00
42		Cot de capat burlan D.90mm.	buc			55,00
						0,00
42.1	28622033668081	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	1,0000	55,00	55,00
43	CK01B aplicativ	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2			569,74
						103,19
43.1	2030112938000	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2	1,0000	450,00	450,00
43.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	25,00	1,50
43.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	10,00	5,80
43.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	25,00	8,25
43.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	79,38	55,57
43.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	79,38	30,16
43.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	79,38	4,76
43.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	79,38	12,70
43.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
44	CN17B	Vopsitorii cu lac pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, in 2 straturi.	m2			79,78
						53,98
44.1	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	75,00	18,75
44.2	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	38,00	3,80
44.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	25,00	0,50
44.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	10,00	2,50
44.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	5,00	0,25
44.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	79,38	53,98
45	CK23A	Uşa de acces pod din profile PVC, într-un canat, la constructii cu inaltimei pina la 35 m, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp.	m2			2 131,76
						74,61
45.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
45.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
45.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	45,00	31,73
45.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,12
45.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
45.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,00
45.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	79,38	67,47
45.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	79,38	7,14
45.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
46	CL10C	Scari metalice de acces in pod.	t			38 617,47
						6 747,27
46.1	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
46.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	68,00	374,00
46.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,55	2,75
46.4	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	0,55	2,75
46.5	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,55	2,75
46.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	38,00	15,20

46.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	38,00	22,80
46.8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	79,38	3 373,65
46.9	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	79,38	2 361,56
46.10	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	79,38	674,73
46.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	79,38	337,37
46.12	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	50,00	275,00
46.13	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	650,00	6 175,00
47	CK35B Kman.=2.0(ap licativ)	Fixari cu ancore chimice (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe), inclusiv materialul pentru ancorare chimică	buc			66,75 31,75
47.1	2874136313300	Diblu din metal (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe) inclusiv materialul pentru ancorare chimică	buc	1,0000	35,00	35,00
47.2	7422010060100	Timplar	h-om	0,4000	79,38	31,75
48	IzD10C	Vopsitorii anticorozive a constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115.	t			2 081,33 577,87
48.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	75,00	900,00
48.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	75,00	450,00
48.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,00	31,92
48.4	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,00	114,00
48.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000	5,00	7,50
48.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	79,38	577,89
49	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m), pentru lucrari obisnuite la fatade.	m2			48,43 27,78
49.1	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	650,00	3,25
49.2	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	6 000,00	0,60
49.3	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,80
49.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	6 000,00	3,60
49.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0060	25,00	0,15
49.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	79,38	3,97
49.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	79,38	23,81
49.8	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	650,00	6,50
49.9	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	5,00	4,75
	1.	TOTAL Reconstructia Acoperisului				1 035 276,86
	2.	Izolarea termica a planseului de pod				
50	IzF53A (Kman.=3.0)	Izolarea planseului de pod cu vata minerala bazaltica, gros.150mm, dens.≥35kg/m3, λ<0.04 [W/mK], aplicată în minimum două straturi.	m2			275,26 28,58
50.1	2670112204002	vata minerala bazaltica gros.150mm, dens.≥35kg/m3	m2	1,0200	238,08	242,84
50.2	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	0,00
50.3	7134050013250	Izolator	h-om	0,2100	79,38	16,67
50.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	79,38	11,91
50.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
51	IzF53A, Kman.=3.0(ap licativ)	Strat termoizolant din placi de vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm, aplicat pe adeziv poliuretan (parapete / centuri)	m2			269,45 28,58
51.1	2670112204002	vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm	m2	1,0200	214,82	219,12
51.2	123586	dibluri de fixare	buc	4,0000	1,50	6,00
51.3	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1200	100,00	12,00
51.4	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	1,5000	0,00	0,00
51.5	7134050013250	Izolator	h-om	0,2100	79,38	16,67
51.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	79,38	11,91
51.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	50,00	0,20
52	CE30A	Podini circulabile din lemn cu lăţimea ±600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2			267,92 23,42
52.1	2010102903495	Scinduri de răşinoase	m3	0,0400	6 000,00	240,00
52.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1200	25,00	3,00
52.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	79,38	17,86
52.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	79,38	5,56
52.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
53	CN51B	Tratamentul antiseptic şi ignifug al lemnariei.	m3			87,75 30,96
53.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	18,00	54,18
53.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	79,38	30,96
53.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
53.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	650,00	1,95
	2.	TOTAL Izolarea termica a planseului de pod				234 466,72
	3.	Izolarea termica a planseului peste subsol				
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat.	m2			25,55 9,53
54.1	2430226101010	Grund Betoncontact	kg	0,4150	38,00	15,77
54.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
54.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	79,38	9,53
55	IzF55C	Termoizolarea planseului peste subsol, cu plăci din vată minerală	m2			478,97

	(aplicativ)	bazaltică, gros.100mm, dens.≥135kg/m3, λ<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigidă a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Dibluri de fixare din plastic cu cui metalic.				183,37
55.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	5,00	20,00
55.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	5,00	25,00
55.3	2682162611370	plăci din vată minerală bazaltică, gros.100mm, dens.≥135kg/m3	m2	1,0700	214,82	229,86
55.4	2614122601913	Împănșitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
55.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0500	5,83	0,29
55.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
55.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,00
55.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	79,38	150,19
55.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	79,38	33,18
55.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
55.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
55.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
55.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
	3.	TOTAL Izolarea termica a planșeului peste subsol				240 655,94

APROBAT:

Intocmit: Terzi A.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Primaria s.Roscani r-l Anenii Noi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: s.Roscani

Obiectul: Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea gradinitei Roscani r-I Anenii Noi

Devizul: Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea gradinitei Roscani r-I Anenii Noi

Deviz local Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 0000-00-00

Valoarea de deviz 2 174 732,34 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
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	176,0000	11,61	2 043,92
					11,11	1 955,92
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	802,0000	58,15	46 639,18
					57,15	45 837,18
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	802,0000	34,46	27 635,47
					30,96	24 828,47
4	RpCK42C	Demontarea placilor de parapet din beton armat.	m2	40,0000	64,82	2 592,66
					61,92	2 476,66
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi.	m2	8,0000	56,19	449,48
					53,19	425,48
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	8,0000	26,22	209,72
					23,82	190,52
7	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante: argila expandata	m3	1,0000	95,07	95,07
					80,97	80,97
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a zidariilor din caramida - cosuri de ventilare.	m3	0,5000	211,60	105,80
					174,64	87,32
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	23,0000	780,42	17 949,66
					714,42	16 431,66
10	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie.	t	29,0000	88,11	2 555,24
					88,11	2 555,24
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	29,0000	68,90	1 998,10
					0,00	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	174,0000	56,08	9 757,32
					42,87	7 458,54
13	CP21A aplicativ	Monolitizare ancore metalice in constructii existente, cu mortar de ciment M150.	buc	174,0000	18,21	3 168,54
					15,88	2 762,42
14	CC02D2	Armaturi din otel beton B500 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm - ancoraje centura.	kg	165,0000	21,15	3 489,57
					2,70	445,32
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	615,0000	25,27	15 538,57
					5,64	3 466,12
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	526,0000	27,49	14 459,02
					7,86	4 133,64
17	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	65,0000	131,40	8 540,70
					79,38	5 159,71
18	CK35B	Ancore diametrul 12mm, pentru fixarea cosoroabei si talpilor popilor (set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc	282,0000	35,88	10 117,03
					15,88	4 477,03
19	CA04F	Beton C16/20 turnat in centuri si suport, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice.	m3	18,2000	3 062,17	55 731,58
					420,71	7 656,99
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn pentru sarpanta, fara tratamentul antiseptic	m3	29,3000	8 966,42	262 716,11
					1 786,05	52 331,27

21	CL26A	Piese metalice pentru fixarea elementelor din lemn	kg	474,4000	30,38	14 412,56
					9,53	4 518,95
22	CE42A	Executarea lucarnelor, inclusiv accesul in pod (doar manopera)	buc	5,0000	2 158,65	10 793,23
					524,15	2 620,73
23	CE40A	Montarea elementelor scheletului din lemn la cosuri de ventilare, fara tratamentul antiseptic	m3	1,4000	8 966,42	12 552,99
					1 786,05	2 500,47
24	CE30A	Astereala la invelitori - sipci 50x25mm, contrasipci 50x25mm (0.006 m3 per 1m2 de suprafata de invelitoare).	m2	847,0000	63,92	54 137,78
					23,42	19 834,28
25	CN50B	Tratamentul antiseptic și ignifug al elementelor din lemn la șarpanta și astereală.	m3	35,7000	362,04	12 924,74
					162,73	5 809,43
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	71,0000	344,23	24 440,45
					59,06	4 193,17
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	92,2000	303,85	28 015,25
					54,77	5 049,99
28	CE17A	Strat de folie anticondens, minim dublustrat, cu permisivitatea la vapori Sd=0.015...0.3m	m2	847,0000	29,94	25 363,07
					19,84	16 808,71
29	CE07A	Invelitori din tigla metalica, tabla zincata gros. >0.45 mm (culoarea va fi coordonata de beneficiar)	m2	847,0000	292,71	247 924,95
					91,29	77 320,09
30	CK26B	Montarea opritorilor de zapada, tabla zincata gros. >0.45 mm	m	106,0000	79,45	8 421,91
					31,75	3 365,71
31	CD07B1	Captuseli din tabla zincata la cosuri de ventilare, inclusiv palariile, tabla gros. >0.45 mm.	m2	68,4000	269,16	18 410,82
					83,35	5 701,07
32	CD07B1	Captuseli din tabla cutata perforata la stresini, tabla zincata gros. >0.45 mm	m2	129,0000	269,16	34 722,16
					83,35	10 752,02
33	CE20A	Montare jgheaburi existente (jgheaburi demontate anterior)	m	130,0000	26,87	3 493,62
					23,81	3 095,82
34	CE20A	Montare jgheaburi din otel zincat D.125mm, fara elemente de imbinare.	m	20,0000	203,52	4 070,38
					23,81	476,28
35		Element de capat jgheab D.125mm	buc	8,0000	38,00	304,00
					0,00	0,00
36		Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	10,0000	45,00	450,00
					0,00	0,00
37		Cot de jgheab D.125mm	buc	4,0000	55,00	220,00
					0,00	0,00
38		Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	6,0000	75,00	450,00
					0,00	0,00
39	CE22A	Montarea burlanelor existente (burlane demontate anterior)	m	15,0000	28,53	428,00
					27,78	416,75
40	CE22A	Montare burlane din otel zincat D.90mm, fara elemente de imbinare.	m	28,0000	147,11	4 119,02
					27,78	777,92
41		Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,0000	55,00	1 100,00
					0,00	0,00
42		Cot de capat burlan D.90mm.	buc	4,0000	55,00	220,00
					0,00	0,00
43	CK01B aplicativ	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2	4,0000	569,74	2 278,97
					103,19	412,77
44	CN17B	Vopsitorii cu lac pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, in 2 straturi.	m2	10,0000	79,78	797,78
					53,98	539,78
45	CK23A	Ușa de acces pod din profile PVC, într-un canat, la constructii cu inaltime pina la 35 m, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp.	m2	1,0000	2 131,76	2 131,76
					74,61	74,61
46	CL10C	Scari metalice de acces in pod.	t	0,1500	38 617,47	5 792,62
					6 747,27	1 012,09
47	CK35B Kman.=2.0(aplicativ)	Fixari cu ancore chimice (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe), inclusiv materialul pentru ancorare chimică	buc	32,0000	66,75	2 136,06
					31,75	1 016,06
48	IzD10C	Vopsitorii anticorozive a constructiilor metalice cu un strat de grund GF-021 si doua straturi de email PF-115.	t	0,1500	2 081,33	312,20
					577,87	86,68
49	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m), pentru lucrari obisnuite la fatade.	m2	600,0000	48,43	29 059,80
					27,78	16 669,80
	1.	TOTAL Reconstructia Acoperisului				1 035 276,86
		Inclusiv salariul				365 813,64

	2.	Izolarea termica a planseului de pod				
50	IzF53A (Kman.=3.0)	Izolarea planseului de pod cu vata minerala bazaltica, gros.150mm, dens.≥35kg/m3, λ<0.04 [W/mK], aplicată în minimum două straturi.	m2	582,0000	275,26	160 201,91
					28,58	16 631,69
51	IzF53A, Kman.=3.0(ap licativ)	Strat termoizolant din placi de vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm, aplicat pe adeziv poliuretanice (parapete / centuri)	m2	191,0000	269,45	51 464,94
					28,58	5 458,17
52	CE30A	Podini circulabile din lemn cu lăţimea ±600mm (Norma de consum: 0,04 m3 scanduri lemn per 1m2 podina).	m2	84,0000	267,92	22 505,03
					23,42	1 967,03
53	CN51B	Tratamentul antiseptic şi ignifug al lemnariei.	m3	3,3600	87,75	294,84
					30,96	104,02
	2.	TOTAL Izolarea termica a planseului de pod				234 466,72
		Inclusiv salariul				24 160,91
	3.	Izolarea termica a planseului peste subsol				
54	CN54B	Aplicarea manuala a grundului de contact (Betoncontact) intr-un strat.	m2	477,0000	25,55	12 185,25
					9,53	4 543,71
55	IzF55C (aplicativ)	Termoizolarea planseului peste subsol, cu plăci din vată minerală bazaltică, gros.100mm, dens.≥135kg/m3, λ<0.039 [W/mK], sistem cu fixare rigidă a termoizolantului, cu tencuieli fine pe termoizolant. Dibluri de fixare din plastic cu cui metalic.	m2	477,0000	478,97	228 470,69
					183,37	87 466,44
	3.	TOTAL Izolarea termica a planseului peste subsol				240 655,94
		Inclusiv salariul				92 010,15

Total manopera (ore)	6 071,8664
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		1 510 399,52
Asigurari sociale	24,0000%	115 676,33
Total		1 626 075,85
Cheltuieli de transport	5,0000%	49 476,07
Total		1 675 551,92
Cheltuieli de regie	4,0000%	67 022,07
Total		1 742 573,99
Beneficiu de deviz	4,0000%	69 702,96

Total General fara TVA	1 812 276,95
TVA (20%)	362 455,39
TOTAL GENERAL	2 174 732,34
Inclusiv salariul	481 984,70

Cursul de referinta: 0 Lei/, din data de 0000-00-00

Intocmit: Terzi A.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: s.Roscani

Obiectul: Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea gradinitei Roscani r-I Anenii Noi

Devizul: Reparatia acoperisului existent si izolarea termica a planseelor pentru cladirea gradinitei Roscani r-I Anenii Noi

Devizul local de resurse Nr. 1.1.1

Intocmit in preturi curente 0000-00-00

Valoarea de deviz 2 174 732,34 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	1,7450	79,38	138,52
2	7123010010200	Betonist	h-om	185,3620	79,38	14 714,03
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,1700	79,38	7 633,97
4	7124010010700	Dulgher	h-om	752,3950	79,38	59 725,11
5	7124010010730	Dulgher 3	h-om	651,5250	79,38	51 718,05
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	79,38	67,47
7	7132040012700	Parchetar	h-om	16,8000	79,38	1 333,59
8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 103,2320	79,38	87 574,55
9	7134050013250	Izolator	h-om	162,3300	79,38	12 885,75
10	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	52,8240	79,38	4 193,17
11	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,8000	79,38	539,78
12	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	57,2400	79,38	4 543,71
13	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1120	79,38	167,65
14	7212030022700	Sudor	h-om	4,4625	79,38	354,23
15	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 130,6700	79,38	89 752,58
16	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2750	79,38	101,21
17	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,3750	79,38	506,05
18	7214240021810	Lacatus CM	h-om	259,4540	79,38	20 595,46
19	7422010060100	Timplar	h-om	105,9200	79,38	8 407,92
20	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,1900	79,38	2 555,24
21	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	867,7155	79,38	68 879,25
22	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	499,9240	79,38	39 683,96
23	9310060019930	Muncitor	h-om	74,4954	79,38	5 913,45
Total manopera					481 984,70	
Materiale						
1	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 816,0000	0,60	2 289,60
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,7450	5,00	3,73
3	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,4880	3,00	28,46
4	123586	dibluri de fixare	buc	764,0000	1,50	1 146,00
5	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1740	460,00	80,04
6	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	3,0000	650,00	1 950,00
7	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,3000	6 000,00	1 800,00
8	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1610	6 000,00	966,00
9	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	8,7044	6 000,00	52 226,40
10	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0920	6 000,00	552,00
11	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	3,6840	6 000,00	22 104,00
12	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,3000	6 000,00	1 800,00
13	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,5000	6 000,00	3 000,00
14	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4250	6 000,00	2 550,00
15	2010102905944	Sipci de rasinoase geluite <25x25 mm	m	191,7760	7,50	1 438,32
16	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,3070	6 000,00	1 842,00

17	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	28,5510	6 000,00	171 306,00
18	2010102915000	Scinduri fag nebur. cls. A - E	m3	0,0553	6 000,00	331,80
19	2010102918781	Rigle fag aburite cl.A g 80/80-90/90mm, l=1,8-2,5m	m3	0,2121	6 000,00	1 272,60
20	2010237318750	Distantieri	buc	319,4800	1,00	319,48
21	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0600	6 000,00	360,00
22	2030112938000	Grile de ventilatie pentru lucarne, din lamele de lemn	m2	4,0000	450,00	1 800,00
23	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
24	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,4500	175,00	1 478,75
25	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	474,4000	20,00	9 488,00
26	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	4,0000	0,00	65,10
27	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	9,0000	0,00	348,72
28	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	8 023,21
29	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	1 287,85
30	2222222222992	Materiale marunte (bare de metal cu diametrul D=6-8mm, lungimea=400mm)	%	3,0000	0,00	2 799,35
31	2222222222992	Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)	%	1,0000	0,00	196,88
32	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1 377,33
33	23108081	Element de imbinare jgheab D.125mm	buc	10,0000	45,00	450,00
34	2320166200676	White spirit	kg	0,4500	38,00	17,10
35	2320187315789	Decofrol	kg	7,8000	18,00	140,40
36	23203226000361	Gudron	kg	79,2060	18,00	1 425,71
37	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	38,00	3,42
38	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	38,00	2,28
39	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	45,00	31,73
40	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	22,9200	100,00	2 292,00
41	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,8000	75,00	135,00
42	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	349,8600	18,00	6 297,48
43	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	2,5000	75,00	187,50
44	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,3720	75,00	177,90
45	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,9000	75,00	67,50
46	2430226101010	Grund Betoncontact	kg	197,9550	38,00	7 522,29
47	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,12
48	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2000	25,00	5,00
49	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1260	38,00	4,79
50	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,0000	38,00	38,00
51	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	1 908,0000	5,00	9 540,00
52	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,1136	18,00	182,04
53	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	2 385,0000	5,00	11 925,00
54	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	42,3500	5,00	211,75
55	2524217304531	Fisie de etansare	m	255,6000	3,00	766,80
56	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	524,7000	8,00	4 197,60
57	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	71,0000	250,00	17 750,00
58	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	84,7000	100,00	8 470,00
59	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	179,9280	2,71	487,60
60	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri	kg	52,2000	2,40	125,28
61	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,4880	2,40	22,77
62	2663102100000	Beton C16/20	m3	18,6550	2 300,00	42 906,50
63	2670112204002	vata minerala bazaltica gros.150mm, dens.≥35kg/m3	m2	593,6400	238,08	141 333,81
64	2670112204002	vata minerala bazaltica, dens.>135kg/m3, grosime 100mm	m2	194,8200	214,82	41 851,23
65	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	93,1220	85,00	7 915,37
66	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,1000	10,00	31,00
67	2682132600001	Cerceveli (Перепплеты)	m2	2,5000	200,00	500,00
68	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	44,5150	15,00	667,73
69	2682132600465	Folie anticondens	m2	974,0500	8,00	7 792,40
70	2682132600490	Pinza hesian (din celofibra)	m	101,4200	3,00	304,26
71	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,3200	10,00	23,20
72	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,3200	25,00	33,00
73	2682162611370	plăci din vată minerală bazaltică, gros.100mm, dens.≥135kg/m3	m2	510,3900	214,82	109 641,98
74	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri dens.30 - 80 kg/m3	m2	94,0440	113,73	10 695,62
75	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	423,5000	30,00	12 705,00

76	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	974,0500	135,00	131 496,75
77	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	33,8800	100,00	3 388,00
78	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	29,4000	100,00	2 940,00
79	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	21,0000	100,00	2 100,00
80	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	539,1500	18,00	9 704,70
81	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	799,5000	18,00	14 391,00
82	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	23,8500	5,83	139,05
83	2732103646070	Tabla cutata	m2	143,1900	135,00	19 330,65
84	2732103646070	Tabla cutata gros. >0.45 mm.	m2	75,9240	135,00	10 249,74
85	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,4100	25,00	285,25
86	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	14,7520	25,00	368,80
87	2743123549026	Opritori de zapada	m	106,0000	45,00	4 770,00
88	27859	Pastă antiseptică	kg	92,4070	18,00	1 663,32
89	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	150,0000	25,00	3 750,00
90	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,4500	0,00	0,00
91	28622033668081	Cot de capat burlan D.90mm.	buc	4,0000	55,00	220,00
92	2862208081	Piesa de racordare jgheab -burlan D.125/90mm.	buc	6,0000	75,00	450,00
93	286220896081	Cot burlan 45° D.90mm.	buc	20,0000	55,00	1 100,00
94	2863118081	Cot de jgheab D.125mm	buc	4,0000	55,00	220,00
95	28631463108081	Balamale (петли)	buc	20,0000	20,00	400,00
96	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,0000	20,00	100,00
97	28631468081	Element de capat jgheab D.125mm	buc	8,0000	38,00	304,00
98	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	104,3800	25,00	2 609,50
99	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	3,2270	25,00	80,68
100	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	120,9900	25,00	3 024,75
101	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,3720	68,00	161,30
102	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,8250	68,00	56,10
103	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,7500	0,55	0,41
104	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8x25 mm	buc	710,0000	0,55	390,50
105	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,5000	0,55	10,73
106	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	230,2500	55,00	12 663,75
107	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	430,0000	0,55	236,50
108	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	552,7200	0,55	304,00
109	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	1 014,2000	0,55	557,81
110	2874115837745	Suruburi	buc	1 300,0000	0,20	260,00
111	2874115837745	Suruburi	buc	200,0000	0,55	110,00
112	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,5000	0,55	10,73
113	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,7500	0,55	0,41
114	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,7500	0,55	0,41
115	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	710,0000	0,55	390,50
116	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3250	55,00	17,88
117	2874125886734	Nituri POP	buc	690,9000	0,55	380,00
118	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	710,0000	0,55	390,50
119	2874136313300	Diblu din metal (set: 1 tija de ancorare M12, clasa 8.8, L=400mm + 2 piulite + 2 saibe) inclusiv materialul pentru ancorare chimică	buc	32,0000	35,00	1 120,00
120	2874136313300	Diblu din metal(set: 1 ancora cu filet, L=500mm + 1 piulita + 1 saiba)	buc	282,0000	20,00	5 640,00
121	28741458870491	Cuie de constructie	kg	99,1000	25,00	2 477,50
122	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,0000	45,00	315,00
123	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	28,0000	45,00	1 260,00
124	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,9500	25,00	48,75
125	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 623,0000	0,55	4 192,65
126	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	10 164,0000	0,01	101,64
127	4011106202741	Energie electrica	kw	4,7952	4,00	19,18
128	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,8170	8,00	22,54
129	4100126202818	Apă	m3	5,2092	8,00	41,67
130	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,4790	10,00	14,79
131	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,8500	5,00	119,25
Total materiale					989 521,47	
Utilaje						

1	20000001	Utilaj de ridicat	h-ut	7,2400	50,00	362,10
2	2410520006700	Automacara	h-ut	6,1500	650,00	3 995,03
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,1600	650,00	3 350,75
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1600	50,00	8,00
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	71,2000	50,00	3 559,85
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	20,6000	50,00	1 030,00
7	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
8	2922140007000	Macara	h-ut	16,1100	650,00	10 469,55
9	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	14,3100	50,00	715,50
10	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	7,0600	50,00	353,05
11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	85,3500	50,00	4 267,54
12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,0200	50,00	500,85
13	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	45,2400	50,00	2 262,00
14	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,1600	50,00	8,00
15	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,0400	50,00	51,77
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,9200	50,00	546,00
17	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	570,0000	5,00	2 850,00
18	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	10,1300	50,00	506,55
19	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,8000	50,00	40,00
20	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,8300	50,00	41,25
21	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,4300	650,00	926,25
22	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,3000	650,00	845,00
23	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3000	650,00	192,21
24	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0700	650,00	1 998,10
Total utilaje						38 893,35
Total						1 510 399,52
Asigurari sociale				24,0000%		115 676,33
Total						1 626 075,85
Cheltuieli de transport				5,0000%		49 476,07
Total						1 675 551,92
Cheltuieli de regie				4,0000%		67 022,07
Total						1 742 573,99
Beneficiu de deviz				4,0000%		69 702,96
TOTAL Deviz fara TVA						1 812 276,95
Total						1 812 276,95
TVA				20%		362 455,39
TOTAL Deviz						2 174 732,34

Intocmit: Terzi A.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)