

Reparatia acoperisului la Gradinita nr. 8

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 110 297,63 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	280,000	12,260 12,240	3 432,800 3 427,200
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	280,000	37,820 37,740	10 589,600 10 567,200
3	TrI1AC06 F2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale fragile - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	32,400	9,350 9,350	302,940 302,940
4	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	32,400	52,500 0,000	1 701,000 0,000
5	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2	186,000	32,660 13,600	6 074,760 2 529,600
6	RpCH06C	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriorilor intre 2 reazeme	buc	44,000	96,585 11,560	4 249,740 508,640
7	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane	kg	4,800	11,908 6,800	57,158 32,640
8	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe	kg	6,800	7,148 2,040	48,606 13,872
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din	m3	1,820	3 569,838	6 497,105

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi (bare) cu tratament antiseptic			382,500	696,150
10	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.009 m3/m2	m2	280,000	32,045 5,015	8 972,600 1 404,200
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	2,800	125,790 53,720	352,211 150,416
12	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	2,800	278,600 176,800	780,080 495,040
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	280,000	108,890 19,550	30 489,200 5 474,000
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	252,000	12,590 4,250	3 172,680 1 071,000
15	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 50 mm, sau placi din vata minerala - Resurse: manopera, vata minerala, macara de fereastră	m2	252,000	26,783 1,530	6 749,316 385,560

**Total Reparatia
acoperisului**

83 469,796

Total	lei	83 469,81
Asigurarea sociala	22,50 %	6 088,15
Transport	1,00 %	545,64
Total	100,00 +	90 103,60
Cheltuieli de regie	1,00 %	901,04
Total	100,00 +	91 004,64
Beneficiu	1,00 %	910,05
Total	100,00 +	91 914,69
TVA	20,00 %	18 382,94

Total deviz:

110 297,63

Intocmit _____

Verificat _____

Reparatia acoperisului la Gradinita nr. 8

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 110 297,63 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	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
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	504,000	17,00	8 568,000
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	132,296	17,00	2 249,032
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	36,855	17,00	626,535
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	73,080	17,00	1 242,360
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	352,800	17,00	5 997,600
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	102,300	17,00	1 739,100
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,820	17,00	302,940
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	334,555	17,00	5 687,435
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,968	17,00	645,456
Total manopera						27 058,46

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	2,212	0,00	0,000
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,520	2 800,00	7 056,000
3.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,218	3 000,00	654,000
4.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,320	2 800,00	3 696,000
5.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,018	3 000,00	54,000
6.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,693	2 800,00	4 740,400
7.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	1,116	2 800,00	3 124,800
8.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	16,800	2,50	42,000
9.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,200	4,00	44,800
10.	23203226000361	Gudron	kg	4,696	8,00	37,568
11.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	5,478	6,00	32,868
12.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,112	23,00	2,576
13.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	64,400	1,30	83,720
14.	2462106110601	Paste antisepctice	kg	252,000	1,00	252,000
15.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	14,000	4,00	56,000
16.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	28,000	15,00	420,000
17.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,639	5,00	13,195
18.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	289,800	6,20	1 796,760
19.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	254,520	25,00	6 363,000
20.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	140,000	11,00	1 540,000
21.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	322,000	70,00	22 540,000

22.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	11,200	15,00	168,000
23.	2710703434920	Otel lat	kg	139,500	3,00	418,500
24.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	6,188	8,00	49,504
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	33,600	15,00	504,000
26.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	13,650	8,00	109,200
27.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	5,460	15,00	81,900
28.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	20,632	5,00	103,160
29.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 520,000	0,11	277,200
30.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 024,000	0,10	302,400
Total materiale de constructii						54 563,56

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,120	100,00	12,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,273	100,00	27,300
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,532	1,00	0,532
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,756	1,00	28,756
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,660	1,00	0,660
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,419	1,00	0,419
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,780	1,00	26,780
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,319	1,00	0,319
9.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,601	1,00	0,601
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,353	140,00	49,420
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,150	140,00	1 701,000
Total utilaje de constructii						1 847,79

Total	lei	83 469,81
Asigurarea sociala	22,50 %	6 088,15
Transport	1,00 %	545,64
Total	100,00 +	90 103,60
Cheltuieli de regie	1,00 %	901,04
Total	100,00 +	91 004,64
Beneficiu	1,00 %	910,05
Total	100,00 +	91 914,69
TVA	20,00 %	18 382,94

Total deviz:

110 297,63

Intocmit _____

Verificat _____

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Reparatia acoperisului la Gradinita nr. 8

Catalog de preturi unitare pentru obiectul №
Reparatia acoperisului
(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reparatia acoperisului				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			12,260
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	17,00	6,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	17,00	6,120
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,020
2	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			37,820
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	17,00	30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	17,00	7,140
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	1,00	0,080
3	TrIIAC06F2	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 50-100 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale fragile - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			9,350
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	17,00	9,350
4	TsI50C5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			52,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	140,00	52,500
5	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2			32,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	17,00	9,350
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	17,00	4,250
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	2 800,00	16,800
	2710703434920	Otel lat	kg	0,7500	3,00	2,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
6	RpCH06C	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriilor intre 2 reazeme	buc			96,585
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,4800	17,00	8,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	17,00	3,400
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0300	2 800,00	84,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	5,00	1,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	1,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
7	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane	kg			11,908
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	17,00	4,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	17,00	2,550
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	5,00	5,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	1,00	0,008
8	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe	kg			7,148
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0700	17,00	1,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	17,00	0,850
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	5,00	5,100

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	1,00	0,008
9	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			3 569,838
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	17,00	344,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	17,00	38,250
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	8,00	60,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	29,670
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 800,00	2 604,615
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	359,341
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	8,00	27,200
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	6,00	18,059
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,00	20,642
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	26821326004260	Carton gudronat (голь)	m2	1,4500	5,00	7,250
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	100,00	15,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	1,00	0,330
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	1,00	0,230
10	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.009 m3/m2	m2			32,045
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	17,00	3,825
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	17,00	1,190
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	2 800,00	25,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			125,790
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	17,00	53,720
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,000
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	2,50	15,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	1,30	29,900
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	23,00	0,920
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	4,00	16,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	100,00	2,286
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	1,00	0,114
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	140,00	7,850
12	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			278,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	17,00	176,800
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	1,00	90,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	100,00	2,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	140,00	9,800
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			108,890
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	17,00	15,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	17,00	4,250
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	70,00	80,500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,00	5,500
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,11	0,990
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	15,00	1,500
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	15,00	0,600
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,00	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	1,00	0,050
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduțiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			12,590
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	17,00	3,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	17,00	0,850
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,20	7,130
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
15	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee.	m2			26,783

1	2	3	4	5	6	7
		din placi din vata minerala tip G 50 mm, sau placi din vata minerala - Resurse: manopera, vata minerala, macara de fereastră				1,530
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	17,00	1,530
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	25,00	25,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	1,00	0,003

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor
