

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1

### Reconstructia acoperisului la gradinita cresa

Valoarea de deviz 0,00 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	700,0000	0,000	0,000
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	700,0000	0,000	0,000
3	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (coborirea gunoiului de pe acoperis)	t	20,0000	0,000	0,000
4	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	20,0000	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>2. Confectionarea structurii monolite</b>				
5	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor	buc	132,0000	0,000	0,000

		d24mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu polimer-ciment =0.02m3				
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( (Ancorarea centurii monolite cu anchere din armatura A III, d=16, lung.=650mm)	kg	135,5600	0,000	0,000
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( (Ancorarea maulatului cu anchere din armatura A I, d=12, lung.=670mm)	kg	74,4400	0,000	0,000
8	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (AIII D 12)	kg	651,4300	0,000	0,000
9	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (AI D6)	kg	237,1400	0,000	0,000
10	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	100,0000	0,000	0,000
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton marfa C16/20)	m3	19,9900	0,000	0,000
12	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la	m3	0,7000	0,000	0,000

		4m				
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Confectionarea structurii monolite Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>
		<b>3. Constructia acoperisului</b>				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,7210	0,000	0,000
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,0460	0,000	0,000
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (4,293 m3) se iau dupa proiect, plansa 5)	m2	700,2000	0,000	0,000
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	20,0600	0,000	0,000
17	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	20,0600	0,000	0,000
18	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,0000	0,000	0,000
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	714,9000	0,000	0,000
20	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (grosimea tablei de 0.6mm, culoare maro)	m2	714,9000	0,000	0,000
21	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din aluminiu	m2	90,7000	0,000	0,000

		dispuse celular (Stresina din tabla cutat plansa 17)				
22	CE20A aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m	86,0000	0,000	0,000
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m	116,0000	0,000	0,000
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm)	m	72,6000	0,000	0,000
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	80,0000	0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			
		<b>Total Constructia acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>0,000</b>

		Total	Lei	0,00	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>0,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse № 2-1-1

### Reconstructia acoperisului la gradinita cresa

**Valoarea de deviz 0,00 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 № 2-1-1:				

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,1362	0,00	0,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	96,9515	0,00	0,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	62,6227	0,00	0,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	208,0000	0,00	0,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	157,5450	0,00	0,000
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	347,2675	0,00	0,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	142,9800	0,00	0,000
8.	7136080025001	Montator	h-om	44,1000	0,00	0,000
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 124,4000	0,00	0,000
10.	7422010060100	Timplar	h-om	217,6800	0,00	0,000
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,8000	0,00	0,000
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	591,5124	0,00	0,000
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,5790	0,00	0,000
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

**Materiale:**

1.	123549851985	Umpluturi polimer-ciment	m3	0,0211	0,00	0,000
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,6300	0,00	0,000
3.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1477	0,00	0,000
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1800	0,00	0,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100*30 mm gros	m3	4,4016	0,00	0,000
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	1,0465	0,00	0,000
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,8482	0,00	0,000
8.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,1800	0,00	0,000
9.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,3000	0,00	0,000
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1240	0,00	0,000
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0872	0,00	0,000
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	8,5333	0,00	0,000
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	1,1274	0,00	0,000

14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0007	0,00	0,000
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0240	0,00	0,000
16.	2010237318750	Distantieri	buc	266,5710	0,00	0,000
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0096	0,00	0,000
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	13,0000	0,00	0,000
19.	2320187315789	Decofrol	kg	12,0000	0,00	0,000
20.	23203226000361	Gudron	kg	22,5002	0,00	0,000
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	4,2420	0,00	0,000
22.	2413217300010	Cleme	buc	37,0260	0,00	0,000
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	40,0604	0,00	0,000
24.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	196,5880	0,00	0,000
25.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	75,0645	0,00	0,000
26.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	39,3176	0,00	0,000
27.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,1000	0,00	0,000
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	101,1024	0,00	0,000
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	15,1830	0,00	0,000
30.	2652102100737	Var hidratat	kg	13,8320	0,00	0,000
31.	266310210000020	Beton marfa C16/20	m3	21,1044	0,00	0,000
32.	2666122800555	Element de inchidere	buc	41,6120	0,00	0,000
33.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,5000	0,00	0,000
34.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	36,4610	0,00	0,000
35.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	846,7990	0,00	0,000
36.	27104036420006	Tabla zincata ondulata sau cutata grosimea de 0.6 mm, culoare maro	m2	863,2417	0,00	0,000
37.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	450,3870	0,00	0,000
38.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100 mm	m	77,7546	0,00	0,000
39.	271040631180014	Bare de retinere a zapezii	m	93,0090	0,00	0,000
40.	2710406311800150	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=150 mm	m	125,4540	0,00	0,000
41.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	30,8615	0,00	0,000
42.	27106023000003	Armatura AIII D=12	kg	667,7157	0,00	0,000
43.	271060240000011	Armatura AI D=6	kg	243,0685	0,00	0,000
44.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	243,9596	0,00	0,000
45.	273210364615017	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - Stresina din tabla cutat plansa 17	m2	95,2350	0,00	0,000
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,8857	0,00	0,000
47.	28112363099001	Armatura A I, d=12, lung.=670mm	kg	78,1918	0,00	0,000
48.	28112363099003	Armatura A III, d=16, lung.=650mm	kg	142,3922	0,00	0,000
49.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	95,2350	0,00	0,000
50.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,0000	0,00	0,000
51.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,0000	0,00	0,000
52.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	297,3994	0,00	0,000
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,2640	0,00	0,000
54.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,1210	0,00	0,000
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,0000	0,00	0,000
56.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	65,4075	0,00	0,000
57.	2874115830000	Pilni de curatire	buc	18,5130	0,00	0,000

58.	2874115837745	Suruburi	buc	2 080,6000	0,00	0,000
59.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	3 753,2250	0,00	0,000
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,0000	0,00	0,000
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5000	0,00	0,000
62.	2874125886734	Nituri POP	buc	3 753,2250	0,00	0,000
63.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	81,0942	0,00	0,000
64.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	39,3190	0,00	0,000
65.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	41,6120	0,00	0,000
66.	2875274000502	Cot burlan	buc	37,0260	0,00	0,000
67.	2875274000503	Cot de capat	buc	18,5130	0,00	0,000
68.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	18,5130	0,00	0,000
69.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	41,6120	0,00	0,000
70.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	291,2840	0,00	0,000
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,0000	0,00	0,000
72.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 836,1640	0,00	0,000
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0885	0,00	0,000
74.	4100126202818	Apa	m3	0,1064	0,00	0,000
Total materiale de constructii						<b>0,00</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1003	0,00	0,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,6950	0,00	0,000
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	360,0000	0,00	0,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,1000	0,00	0,000
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,0000	0,00	0,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,5076	0,00	0,000
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,0058	0,00	0,000
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	50,3723	0,00	0,000
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,5817	0,00	0,000
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,9940	0,00	0,000
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	5,9781	0,00	0,000
12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,4800	0,00	0,000
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	16,8000	0,00	0,000
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,0000	0,00	0,000
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2006	0,00	0,000
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,1600	0,00	0,000
Total utilaje de constructii						<b>0,00</b>

Total	Lei	0,00
-------	-----	------

**Total deviz:**

**0,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)





Obiect

Investitor

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			0,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	0,00	0,00
3	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m (coborirea gunoiului de pe acoperis)	t			0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	0,00	0,00
4	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	0,00	0,00
		<b>2. Confectionarea structurii monolite</b>				
5	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime (forarea gaurilor d24mm in betonul existent, curatirea lor si pregatirea p-u fixarea Elementelor de Legatura prin umplerea cu polimer-ciment =0.02m3	buc			0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	0,00	0,00
	123549851985	Umpluturi polimer-ciment	m3	0,00016	0,00	0,00
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( (Ancorarea centurii monolite cu anchere din armatura A III, d=16, lung.=650mm)	kg			0,000
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	0,00	0,00
	28112363099003	Armatura A III, d=16, lung.=650mm	kg	1,0400	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
7	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( (Ancorarea maurlatului cu anchere din armatura A I, d=12, lung.=670mm)	kg			0,000
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	0,00	0,00
	28112363099001	Armatura A I, d=12, lung.=670mm	kg	1,0400	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	0,00	0,00
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,00	0,00

	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
8	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (AIII D 12)	kg			0,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,00	0,00
	27106023000003	Armatură AIII D=12	kg	1,0250	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
9	CC02I2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (AI D6)	kg			0,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,00	0,00
	271060240000011	Armatură AI D=6	kg	1,0250	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	0,00	0,00
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,00	0,00
10	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	0,00	0,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	0,00	0,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,00	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,00	0,00
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	0,00	0,00
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100*30 mm gros	m3	0,0010	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,00	0,00
11	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton marfa C16/20)	m3			0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,00	0,00
	266310210000020	Beton marfa C16/20	m3	1,0250	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,00	0,00
12	CD70A	Zidărie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu prepararea manuală a mortarului M-50, înălțimea etajului până la 4m	m3			0,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	0,00	0,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	0,00	0,00
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	0,00	0,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	0,00	0,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitate IV	m3	0,0010	0,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	0,00	0,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	0,00	0,00
	1421202200513	Nisip sortat nespălat 0-3 mm	m3	0,2110	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	0,00	0,00
		<b>3. Construcția acoperisului</b>				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			0,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	0,00	0,00
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	0,00	0,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	0,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	0,00	0,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase $\bar{b}=44$ mm calit II	m3	0,1200	0,00	0,00

	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	0,00	0,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	0,00	0,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	0,00	0,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	0,00	0,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	0,00	0,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	0,00	0,00
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			0,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	0,00	0,00
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	0,00	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	0,00	0,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	0,00	0,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	0,00	0,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	0,00	0,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	0,00	0,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	0,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	0,00	0,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	0,00	0,00
15	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*30 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea (4,293 m3) se iau dupa proiect, plansa 5)	m2			0,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100*30 mm gros	m3	0,006132	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,00	0,00
16	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	0,00	0,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	0,00	0,00
17	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			0,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	0,00	0,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	0,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	0,00	0,00
18	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			0,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	0,00	0,00
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	0,00	0,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	0,00	0,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	0,00	0,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	0,00	0,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	0,00	0,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	0,00	0,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	0,00	0,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	0,00	0,00
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss	m2			0,000

		montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,00	0,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	0,00	0,00
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
20	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (grosimea tablei de 0.6mm, culoare maro)	m2			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	0,00	0,00
	27104036420006	Tabla zincata ondulata sau cutata grosimea de 0.6 mm, culoare maro	m2	1,1500	0,00	0,00
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	0,00	0,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,00	0,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,00	0,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	0,00	0,00
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	0,00	0,00
21	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din otel galvanizat sau din aluminiu dispuse celular (Stresina din tabla cutat plansa 17)	m2			0,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	0,00	0,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,00	0,00
	273210364615017	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate - Stresina din tabla cutat plansa 17	m2	1,0500	0,00	0,00
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,00	0,00
22	CE20A aplicativ	Sisteme de bara de retinere a zapezii din tabla protejata anticoroziv	m			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	0,00	0,00
	271040631180014	Bare de retinere a zapezii	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
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,00
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (jgheab d 150mm)	m			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	0,00	0,00
	2710406311800150	Jgheaburi semirunde prefabricate tip brass d=150 mm	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
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,00
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100mm)	m			0,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	0,00	0,00
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass d=100 mm	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	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
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,00	0,00
25	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			0,000

		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	0,00	0,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	0,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase 100*30 mm gros	m3	0,0001	0,00	0,00
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	0,00	0,00
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	0,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	0,00	0,00
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,00	0,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.