

**Reconstructia acoperisului la  
instituitia prescolara din s.****Donici, r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**  
**Lucrari de reconstructie**

Valoarea de deviz 1 283 089,96 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. Capitolul 1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment,	m2	1 130,0000	38,25	43 222,96
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	825,2200	21,90	18 074,22
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	50,0000	16,07	803,56
4	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3	32,0000	281,02	8 992,67
5	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t	72,0000	71,50	5 147,65
6	TsI50A5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	72,0000	28,62	2 060,64
		<i>Total</i>	lei			78 301,70

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>78 301,70 74 541,95</b>
		<b>2. Capitolul 2. Centura monolitat</b>				
7	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2	125,0000	98,88	12 359,40
8	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	450,8800	16,26	7 333,34
9	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	892,4400	17,12	15 280,55
10	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0300	m3	40,1000	1 236,24	49 573,14
11	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	78,8000	108,46	8 546,29
		<i>Total</i>	lei			93 092,72
		<b>Total Capitolul 2. Centura monolitat Inclusiv salariu</b>				<b>93 092,72 41 318,31</b>
		<b>3. Capitolul 3. Acoperis</b>				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe	t	0,7700	17 418,09	13 411,93

1	2	3	4	5	6	7
		santier, in structura constructiei usoare				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9,5100	4 773,53	45 396,23
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	16,7000	5 329,11	88 996,15
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase(50x50)-11.0 m3 la constructii obisnuite.	m2	1 326,0000	47,91	63 526,21
16	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase pentru acoperis	m3	37,2100	274,04	10 196,91
17	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. la astereala	m3	11,0000	21,31	234,44
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	1 326,0000	24,13	31 991,86
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Metalocerepita) Material marunt=1,0500	m2	1 326,0000	203,36	269 659,35
20	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	90,0000	71,55	6 439,38
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip Profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor - streasina Material marunt=1,0500	m2	204,0000	171,65	35 017,21
22	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	3,8000	499,70	1 898,87

1	2	3	4	5	6	7
23	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrazi-bariera de protecție	kg	232,3400	23,92	5 557,63
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv Material marunt=1,0300	m	210,0000	169,54	35 602,98
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv Material marunt=1,0200	m	126,0000	181,70	22 893,64
		<i>Total</i>	lei			630 822,79
		<b>Total Capitolul 3. Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>630 822,79 177 577,94</b>

		Total	lei	802 217,21
		ASM	22,5 %	66 023,60
		Cheltuieli de transport	10 %	49 720,75
		Cheltuieli de regie	12 %	110 155,39
		Beneficiu	4 %	41 124,68
		TVA	20 %	213 848,33
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 283 089,96</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reconstructia acoperisului la  
instituitia prescolara din s.  
Donici, r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
Lucrari de reconstructie**

**Valoarea de deviz 1 283 089,96 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 № 01-01-2018:				

**Manopera :**

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	128,9600	52,57	6 779,43
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4440	52,57	75,91
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	104,8040	52,57	5 509,55
4.	7123010010200	Betonist	h-om	224,9610	52,57	11 826,20
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,7097	52,57	5 084,03
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	348,7896	52,57	18 335,88
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	298,3500	52,57	15 684,26
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	554,6335	52,57	29 157,08
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	265,2000	52,57	13 941,56
10.	7212030022700	Sudor	h-om	3,2234	52,57	169,45
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 890,9000	52,57	99 404,62
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,9500	52,57	1 416,76
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,6276	52,57	2 608,93
14.	7422010060100	Timplar	h-om	2,6600	52,57	139,84
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,9200	52,57	5 147,65
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 406,1527	52,57	73 921,45
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	80,5705	52,57	4 235,60
		<b>Total manopera</b>				<b>293 438,20</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,4468	0,00	0,00
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	28,0034	230,00	6 440,78
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1276	190,00	404,24
4.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,5642	190,00	5 807,20
5.	2010102903495	Sipci de rasinoase 50x50mm	m3	11,0058	3 600,00	39 620,88
6.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,1875	3 100,00	581,25
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{c}$ = 44MM calit II	m3	1,1412	3 100,00	3 537,72
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	13,8610	3 100,00	42 969,10
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,1250	3 100,00	387,50
10.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0951	2 800,00	266,28
11.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{c}$ =100,125	m3	9,8463	3 050,00	30 031,22

		mm, calit, a II a				
12.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	2,6720	3 050,00	8 149,60
13.	2010237318750	Distantieri	buc	201,4980	0,50	100,75
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	10,0000	45,00	450,00
15.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	3,8000	430,00	1 634,00
16.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	15,0000	0,00	0,00
17.	23203226000361	Gudron	kg	24,5358	0,00	0,00
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0770	0,00	0,00
19.	2413217300010	Cleme	buc	64,2600	32,00	2 056,32
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	0,00	0,00
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	61,3571	0,00	0,00
22.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	364,6580	16,00	5 834,53
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2234	31,00	99,93
24.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,1100	0,00	0,00
25.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	69,6150	0,00	0,00
26.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	139,2300	90,00	12 530,70
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	187,5384	1,45	271,93
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	760,5628	1,45	1 102,82
29.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12 432,2030	1,45	18 026,69
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,8912	0,00	0,00
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,2600	33,00	1 427,58
32.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	70,2355	11,00	772,59
33.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 570,6470	9,00	14 135,82
34.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,2040	0,00	0,00
35.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,2540	0,00	0,00
36.	27103403643000	Placi profnastil pentru streasina	m2	246,3300	85,00	20 938,05
37.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	696,1500	15,00	10 442,25
38.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 601,1450	95,00	152 108,78
39.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	55,6920	55,00	3 063,06
40.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	134,9460	66,00	8 906,44
41.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,1150	60,00	13 626,90
42.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	8,9244	17,00	151,71
43.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	462,1520	10,50	4 852,60
44.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	73,1460	9,00	658,31
45.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	914,7510	10,50	9 604,89
46.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,0000	18,00	252,00
47.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	4,5088	17,00	76,65
48.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,5400	0,00	0,00
49.	2811106301200	Elemente metalice	kg	785,4000	15,00	11 781,00
50.	28112236309800	Opritori de zapada	m	90,0000	60,00	5 400,00
51.	281125436309800	Bariera de protectie	kg	232,3400	15,00	3 485,10
52.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	4,1250	0,00	0,00
53.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	666,9340	15,00	10 004,01
54.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	3,1250	16,00	50,00

55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	159,3480	16,00	2 549,57
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6117	34,00	54,80
57.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3465	34,00	11,78
58.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0050	0,00	0,00
59.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	71,3250	24,00	1 711,80
60.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	32,1300	76,00	2 441,88
61.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,0000	0,10	216,30
62.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0050	0,00	0,00
63.	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0050	0,00	0,00
64.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	148,7700	16,00	2 380,32
65.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	53,7600	27,00	1 451,52
66.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	43,2600	110,00	4 758,60
67.	28752740000502	Cot burlan	buc	64,2600	65,00	4 176,90
68.	28752740000503	Cot de capat	buc	32,1300	65,00	2 088,45
69.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	32,1300	0,00	0,00
70.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	43,2600	72,00	3 114,72
71.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	302,8200	28,00	8 478,96
72.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 458,5000	0,80	11 566,80
73.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 389,3600	0,01	163,89
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,9252	0,00	0,00
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,3555	0,00	0,00
76.	4100126202818	Apa	m3	1,6000	0,00	0,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>497 207,47</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1598	0,00	0,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,9315	350,00	1 376,03
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	96,4060	20,00	1 928,12
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,6000	20,00	452,00
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	22,5000	15,00	337,50
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,1873	15,00	32,81
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	135,7060	20,00	2 714,12
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,0791	0,00	0,00
9.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	13,0325	10,00	130,32
10.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	24,0600	10,00	240,60
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,6304	0,00	0,00
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,4863	10,00	104,86
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,0150	350,00	2 105,25
14.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1155	0,00	0,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3307	270,00	89,29
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,6320	270,00	2 060,64
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>11 571,54</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>802 217,21</b>
<b>ASM</b>	<b>22,5 %</b>	<b>66 023,60</b>

Cheltuieli de transport	10 %	49 720,75
Cheltuieli de regie	12 %	110 155,3 9
Beneficiu	4 %	41 124,68
TVA	20 %	213 848,3 3

**Total deviz:**

**1 283 089,  
96**

Intocmit

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

Verificat

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



**Obiect** Reconstrucția acoperisului la institutia  
prescolara din s. Donici, r-l Orhei

**Investitor** Primaria s. Donici

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment,	m2			38,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,93
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 222,96
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	52,57	14,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,57	5,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 074,22
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			16,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	52,57	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,56
4	RpCF10B	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace manuale peste 1 mc la un punct de lucru	m3			281,02
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,0300	52,57	211,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2700	52,57	66,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	20,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 992,67
5	TsH92A	Incarcarea in auto deseuri	t			71,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	52,57	71,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 147,65
6	TsI50A5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			28,62
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	270,00	28,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 060,64
		<b>2. Capitolul 2. Centura monolit</b>				
7	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime	m2			98,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	52,57	46,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	52,57	35,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	45,00	3,60
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	16,00	0,40
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	0,00	0,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	18,00	2,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 359,40
8	RpCD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			16,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	52,57	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 333,34
9	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			17,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	52,57	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	1,58
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	20,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 280,55
10	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0300	m3			1 236,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,6100	52,57	294,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3700	52,57	124,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	1,45	449,54
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	230,00	160,62
	1421102200587	Nisip sortat spalata de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	190,00	144,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	10,00	3,25
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 573,14
11	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			108,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	52,57	69,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	52,57	19,45
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,45	13,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	190,00	5,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 546,29
		<b>3. Capitolul 3. Acoperis</b>				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			17 418,09

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	52,57	1 839,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	52,57	262,84
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	15,00	15 300,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	34,00	15,30
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	0,00	0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 411,93
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 773,53
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,57	1 064,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,57	118,28
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	24,00	180,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 800,00	28,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 050,00	2 836,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasiinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	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	16,00	48,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,00	15,95
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 396,23
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 329,11
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	52,57	1 139,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	52,57	126,69
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 050,00	488,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 050,00	183,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,00	115,20
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,00	39,42
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	11,00	37,18
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	0,00	0,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	15,00	570,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	10,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 996,15
15	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipci de rasinoase(50x50)-11.0 m3 la constructii obisnuite.	m2			47,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,68
	2010102903495	Sipci de rasinoase 50x50mm	m3	0,0083	3 600,00	29,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 526,21
16	CN50B	Tratament ignifug al lemnairei; carcasa pentru acoperis	m3			274,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	52,57	107,77
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	16,00	156,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,45	7,31
	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

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	270,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 196,91
17	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. la astereala	m3			21,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	52,57	20,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	270,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,44
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			24,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,63
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,00	10,66
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 991,86
19	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Metalocerepita) Material marunt=1,0500	m2			203,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269 659,35
20	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			71,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,57	9,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	28112236309800	Opritori de zapada	m	1,0000	60,00	60,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	31,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 439,38
21	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip Profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor - streasina Material marunt=1,0500	m2			171,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,14
	27103403643000	Placi profnastil pentru streasina	m2	1,1500	85,00	102,64
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,0000	15,00	0,00
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,0000	90,00	0,00
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0000	55,00	0,00
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 017,21
22	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata toculuii intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			499,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	52,57	36,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	52,57	19,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	52,57	3,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	52,57	8,41
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	430,00	430,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	16,00	0,96
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	0,00	0,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 898,87
23	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrazi- bariera de protectie	kg			23,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	52,57	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,57	0,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,53
	281125436309800	Bariera de protectie	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	34,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	31,00	0,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 557,63
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			169,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,77
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	60,00	64,89
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,38
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	33,00	6,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,00	14,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	110,00	22,66
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 602,98
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m			181,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,40
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	66,00	70,69
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	32,00	16,32
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	76,00	19,38
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,58
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 893,64

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.