

Lucrări de reconstrucție a acoperișului la grădinița de copii din satul Iujnoe

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1.059.111,96 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	656,00	61,62 61,18	40.421,67 40.133,03
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	656,00	15,95 15,29	10.466,22 10.033,26
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	590,00	34,68 33,14	20.460,20 19.551,60
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,25	549,24 467,33	2.334,25 1.986,17
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3	26,60	338,59 335,63	9.006,53 8.927,80
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	48,00	58,25 56,93	2.796,00 2.732,64
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	48,00	26,87	1.289,81

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau mortar de ciment			25,49	1.223,57
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	2,00	93,03 86,67	186,06 173,34
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3	0,16	338,59 335,63	54,17 53,70
10	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	52,00	42,48 42,48	2.209,22 2.209,22
11	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	52,00	72,80 0,00	3.785,60 0,00
12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	102,00	144,47 101,96	14.735,84 10.400,33
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc	194,00	19,20 10,20	3.724,10 1.978,10
14	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (ancoraj)	kg	168,10	20,05 3,65	3.371,03 614,19
15	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg	182,00	20,05 3,65	3.649,78 664,98
16	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	408,50	22,25 5,01	9.087,58 2.047,90
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	18,70	3.082,30	57.638,92

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03			450,34	8.421,38
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	14,40	8.186,11 2.046,93	117.879,95 29.475,75
19	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 8.93 m3)	m2	680,00	99,80 39,94	67.860,61 27.156,41
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de inelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	692,00	37,96 21,24	26.269,84 14.699,81
21	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,00	1.742,16 561,06	6.968,63 2.244,23
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	23,33	357,10 72,22	8.331,24 1.685,00
23	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2	580,00	292,41 97,72	169.596,06 56.674,99
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(Bariera de protectie)	kg	512,80	42,93 17,84	22.014,35 9.150,25
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(opritori de zapada - tabla de otel zincata protejata cu polister gr.0.5mm l m.l / 0.81 kg, 103m.lx0.81=83.43 kg)	kg	83,43	42,93 17,84	3.581,63 1.488,70
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Nota : jgheab dm.125, cirlige 118buc, elemente de inchidere 2 buc, elemente de legatura 45 buc, piesa de racordare jgheab burlan 12	m	96,00	146,93 25,49	14.105,66 2.447,14

1	2	3	4	5	6	7
		buc, cot de jgheab 4 buc) Material marunt=1,03				
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv(Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura 72buc, cot burlan 24 buc, cot capat 12 buc, pilnii, cleme, piesa de legatura pret 0) Material marunt=1,02	m	96,00	<u>148,15</u> 29,74	<u>14.222,35</u> 2.854,99
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2	92,00	<u>292,41</u> 97,72	<u>26.901,44</u> 8.989,83
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic(Nota: canale de ventilare)	m3	0,46	<u>7.214,22</u> 1.911,82	<u>3.318,54</u> 879,44
30	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata(Nota: vata minerala gr.50mm)	m2	74,00	<u>90,69</u> 13,60	<u>6.710,70</u> 1.006,04
31	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: canale de ventilare)	m2	122,00	<u>243,46</u> 89,22	<u>29.701,94</u> 10.884,66
32	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Lindab canale de ventilare)	m2	22,00	<u>243,46</u> 89,22	<u>5.356,09</u> 1.962,81
33	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri Material marunt (carbuni, apa tare)=1,03	buc	5,00	<u>133,55</u> 110,46	<u>667,77</u> 552,30
		Total Acoperis Inclusiv salariu				708.703,78 283.303,54

		Total	lei	708.703,78
		CASM (II3) * 24 %	24,00 %	67.992,85
		Transportarea materialelor (II3+CASM)	5,00 %	20.407,28

1	2	3	4	5	6	7
		* 5 %				
		Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 7,5 %	7,50 %			59.782,79
		Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %			25.706,60
		TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %			176.518,66
						1.059.111,96
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				283.303,54

Intocmit

SRL Trend Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de reconstrucție a acoperișului la grădinița de copii din satul Iujnoe

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1.059.111,96 lei

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	34,00	84,97	2.888,98
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,042	84,97	1.023,21
3.	7123010010200	Betonist	h-om	130,975	84,97	11.128,95
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39,1558	84,97	3.327,07
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	326,24	84,97	27.720,61
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	217,60	84,97	18.489,47
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	345,387	84,97	29.347,53
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,20	84,97	611,78
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	138,40	84,97	11.759,85
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	11,84	84,97	1.006,04
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,04	84,97	173,34
12.	7212030022700	Sudor	h-om	5,9623	84,97	506,62
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	932,42	84,97	79.227,73
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	264,4837	84,97	22.473,18
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,00	84,97	2.209,22
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	820,5833	84,97	69.724,96
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,8305	84,97	1.685,00
		Total manopera				283.303,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,9246	10,00	119,25
2.	1212121212121	apa	m3	5,3659	10,00	53,66
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,04	10,00	0,40
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	4.300,00	1.032,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,032	4.300,00	38.837,60
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,0552	4.300,00	237,36
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	11,952	4.300,00	51.393,60
8.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,24	4.300,00	1.032,00
9.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44мм calit a III a	m3	0,40	4.300,00	1.720,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,102	4.300,00	438,60
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0046	4.300,00	19,78
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	1,2918	4.300,00	5.554,74
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,304	4.300,00	9.907,20
14.	2010237318750	Distantieri	buc	122,55	0,01	1,23

15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	13,26	140,00	1.856,40
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	39,661	28,00	1.110,51
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	23,33	20,00	466,60
18.	2320187315789	Decofrol	kg	12,24	20,00	244,80
19.	23203226000361	Gudron	kg	1,1868	20,00	23,74
20.	2413217300010	Cleme	buc	48,96	15,00	734,40
21.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	29,6086	45,00	1.332,39
22.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,28	65,00	18,20
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,9623	45,00	268,30
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	156,311	30,00	4.689,33
25.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,28	2,00	70,56
26.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,56	68,00	4.798,08
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,9246	2,50	29,81
28.	2663102100000	Beton	m3	19,7425	2.350,00	46.394,88
29.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,00	30,00	60,00
30.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,00	25,00	50,00
31.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	49,339	25,00	1.233,47
32.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	819,674	13,80	11.311,50
33.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	75,48	70,00	5.283,60
34.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	352,80	39,00	13.759,20
35.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,957	59,00	115,46
36.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	811,44	129,00	104.675,76
37.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,224	102,00	2.878,85
38.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	102,816	60,00	6.168,96
39.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	103,824	50,00	5.191,20
40.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	63,072	16,00	1.009,15
41.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	358,8525	16,00	5.741,64
42.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	418,7125	16,00	6.699,40
43.	2732103646070	Tabla cutata	m2	159,84	115,00	18.381,60
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,10	35,00	178,50
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,085	35,00	142,97
46.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,10	35,00	388,50
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	596,23	24,00	14.309,52
48.	2811236832352	Burghiu widia	buc	61,11	10,00	611,10
49.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	30,00	480,00
50.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	15,00	60,00
51.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	548,764	30,00	16.462,92
52.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	1,48	22,00	32,56
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	84,15	22,00	1.851,30
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9811	74,00	220,61
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30,60	1,00	30,60
56.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	3,45	35,00	120,75
57.	2874115830000	Pilnii de curatire 0	buc	24,48	0,00	0,00
58.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	403,20	0,30	120,96
59.	2874115837745	Suruburi	buc	988,80	0,15	148,32
60.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30,60	0,10	3,06
61.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,51	35,00	17,85
62.	2874125886734	Nituri POP	buc	504,00	0,50	252,00
63.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	110,66	22,00	2.434,52
64.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	117,00	39,00	4.563,00
65.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,00	94,00	376,00
66.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,00	45,00	1.080,00
67.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,00	45,00	540,00
68.	2875274110001	Piesa de legatura 0	buc	24,48	0,00	0,00
69.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,00	45,00	540,00
70.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	118,00	30,00	3.540,00
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,06	30,00	91,80

72.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6.350,40	0,60	3.810,24
73.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8.553,12	0,01	85,53
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	310,3198	2,00	620,64
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,1016	10,00	31,02
76.	4100126202818	Apa	m3	5,6112	10,00	56,11
Total materiale de construcții						408.145,58

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1166	480,00	55,97
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,669	480,00	1.281,12
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4875	140,00	208,25
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	63,9708	22,00	1.407,36
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,92	22,00	394,24
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,56	22,00	12,32
7.	2922140007000	Macara	h-ut	12,8445	480,00	6.165,36
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	11,64	45,00	523,80
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,1058	45,00	4,76
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,28	25,00	1.607,00
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,3998	100,00	139,98
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,22	25,00	280,50
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4875	80,00	119,00
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	6,4878	25,00	162,19
15.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	25,00	16,00
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,04	480,00	979,20
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,744	400,00	3.897,60
Total utilaje de construcții						17.254,65

Total	lei	708.703,78
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	67.992,85
Transportarea materialelor (ПЗ+CASM) * 5 %	5,00 %	20.407,28
Cheltuieli de regie (ПЗ+CASM+Transp) * 7,5 %	7,50 %	59.782,79
Beneficiu (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu) * 3 %	3,00 %	25.706,60
TVA (ПЗ+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	176.518,66

Total deviz:

**1.059.111,
96**

Intocmit

SRL Trend Construct

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reconstrucție a acoperișului la
grădinița de copii din satul Iujnoe****Investitor Primăria sarului Iujnoe raionul
Cahul****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			61,62 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	22,00	0,44
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			15,95 15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	22,00	0,66
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			34,68 33,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	22,00	1,54
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			549,24 467,33
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	140,00	49,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	22,00	4,40
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Nota: demontare parapet)	m3			338,59 335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	22,00	1,76
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58,25 56,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	22,00	1,32
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			26,87 25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	22,00	0,88
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			93,03 86,67

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	22,00	6,16
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demontarea a doua rinduri de caramida din canalele de ventilare)	m3			338,59 335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	22,00	1,76
10	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			42,48 42,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,48
11	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t			72,80 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	400,00	72,80
12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			144,47 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	140,00	18,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4.300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4.300,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,60
13	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,05	buc			19,20 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	10,00	3,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	45,00	2,70
14	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, (ancoraj)	kg			20,05 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
15	CC04A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv,	kg			20,05 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
16	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			22,25 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	480,00	0,48
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			3.082,30 450,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2.350,00	2.481,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	480,00	134,40
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8.186,11 2.046,93
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1.842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4.300,00	688,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4.300,00	258,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4.300,00	3.569,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40
	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	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,00	84,50
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	45,00	88,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1.140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
19	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme de resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Nota: Scinduri de rasinoase 8.93 m3)	m2			99,80 39,94
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		4.300,00	56,47
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			37,96 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,80	16,35
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1.742,16 561,06
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	84,97	53,79
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	30,00	120,00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	15,00	15,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	4.300,00	258,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	4.300,00	258,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	4.300,00	430,00
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	25,00	12,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	480,00	52,80
	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			357,10 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,40
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,80
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,05	m2			292,41 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	129,00	155,77
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	39,00	20,48
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	102,00	4,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
24	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(Bariera de protectie)	kg			42,93 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
25	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare(opritori de zapada - tabla de otel zincata protejata cu polister gr.0.5mm l m.l / 0.81 kg, 103m.lx0.81=83.43 kg)	kg			42,93 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(Nota : jgheab dm.125, cirlige 118buc, elemente de inchidere 2 buc, elemente de legatura 45 buc, piesa de racordare jgheab burlan 12 buc, cot de jgheab 4 buc) Material marunt=1,03	m			146,93 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	50,00	54,08
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc		30,00	36,88
	2666122800555	Element de inchidere	buc		30,00	0,63
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		39,00	18,28
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		45,00	5,63
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		94,00	3,92
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv(Nota: Burlan dm.90mm, elemente de legatura 72buc, cot burlan 24 buc, cot capat 12 buc, pilnii, cleme, piesa de legatura pret 0) Material marunt=1,02	m			148,15 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	60,00	64,26
	2875274000502	Cot burlan	buc		45,00	11,25
	2875274110001	Piesa de legatura 0	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire 0	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat	buc		45,00	5,63
	2875274000050	Elemente de legatura	buc		39,00	29,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
28	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Nota: tabla cutata-streasina) Material marunt=1,05	m2			292,41 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	129,00	155,77
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	39,00	20,48
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	102,00	4,28
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	2,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic(Nota: canale de ventilare)	m3			7.214,22 1.911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1.720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4.300,00	43,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4.300,00	3.999,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4.300,00	516,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	45,00	135,45
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	45,00	10,35
30	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata(Nota: vata minerala gr.50mm)	m2			90,69 13,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	70,00	71,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	22,00	0,44
31	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: canale de ventilare)	m2			243,46 89,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,65
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	480,00	24,00
32	CD07B1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Nota: Lindab canale de ventilare)	m2			243,46 89,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,65
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0500	480,00	24,00
33	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			133,55 110,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	59,00	23,09

APROBAT:

Intocmit
SRL Trend Construct
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.