

**Reconstructia acoperisului la
Gradinita de copii Nr 2
"Florica" din s. Cojusna
raionul Strasen**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 903 637.01 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2019

№ 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. Capitolul Acoperis				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3	2.0000	757.466 755.067	1 514.933 1 510.133
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezie	m2	589.1000	33.594 33.394	19 789.990 19 672.170
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la parapete	m3	5.9500	282.335 280.135	1 679.894 1 666.804
4	RpCE40B k=0.5	Desfacerea straturilor de protectie inclusiv termoizolatia din cheramzit	m2	496.0000	49.547 39.423	24 575.560 19 553.808
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2	589.1000	8.648 8.348	5 094.772 4 918.042
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente.	m2	589.1000	18.788 18.088	11 068.128 10 655.758

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			63 723.277
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				63 723.277 57 976.715
		1.2. Centura antiseismica				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	96.0000	$\frac{16.642}{5.566}$	$\frac{1\,597.594}{534.298}$
8	CC02A1	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 6 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	235.0000	$\frac{13.818}{2.133}$	$\frac{3\,247.343}{501.368}$
9	CC02B1	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62.0000	$\frac{12.891}{1.206}$	$\frac{799.235}{74.765}$
10	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 10 A III mm.	kg	383.0000	$\frac{12.319}{1.159}$	$\frac{4\,718.368}{444.088}$
11	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 16 A III mm.	kg	92.0000	$\frac{12.319}{1.159}$	$\frac{1\,133.394}{106.674}$
12	CB02A	Cofraje din panouri OSB, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului.	m2	101.8000	$\frac{83.221}{55.656}$	$\frac{8\,471.927}{5\,665.781}$
13	CA04F	Beton turnat in centura antiseismica	m3	15.2000	$\frac{1\,396.369}{245.814}$	$\frac{21\,224.809}{3\,736.373}$
14		Ciment M500	kg	9.0000	$\frac{1.550}{0.000}$	$\frac{13.950}{0.000}$
		<i>Total</i>	Lei			41 206.620
		Total Centura antiseismica Inclusiv salariu				41 206.620 11 063.347
		1.3. Acoperis				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	9.0800	$\frac{4\,885.050}{1\,043.550}$	$\frac{44\,356.257}{9\,475.434}$

1	2	3	4	5	6	7
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8.0600	5 462.926 1 117.294	44 031.181 9 005.391
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	6.6300	811.271 146.561	5 378.729 971.698
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	663.5000	172.287 53.337	114 312.753 35 389.100
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	663.5000	42.199 13.682	27 999.322 9 078.073
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	663.5000	21.568 11.595	14 310.069 7 693.282
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, .Captusirea cu lambriuri din lemn	m2	108.0000	117.110 95.543	12 647.878 10 318.622
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	108.0000	62.308 46.380	6 729.264 5 009.040
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	128.6000	171.085 13.914	22 001.527 1 789.340
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	72.1000	177.976 16.233	12 832.104 1 170.399
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vaporii la stratul termoizilant la planseu	m2	491.0000	21.568 11.595	10 589.667 5 693.145
26	IzF10G	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata mineral-150mm,densitatea-40kg/m.c	m2	475.0000	93.302 5.102	44 318.430 2 423.355
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vaporii la stratul termoizilant la planseu	m2	491.0000	21.568 11.595	10 589.667 5 693.145
28	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de	m2	475.0000	92.557	43 964.575

1	2	3	4	5	6	7
		protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T , aplicat in grosime medie de 3 cm			30.147	14 319.825
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL-1	buc	2.0000	1 323.914 306.247	2 647.828 612.494
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 2 (Resurse > se adauga tabla de acoperis plana 6.7m2/ buc)	buc	5.0000	1 859.915 306.247	9 299.573 1 531.236
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 3 (Resurse> se exclud - lemn rotund , se adauga tabla de acoperis plana 5.0 m2/ buc, lambriu din lemn - 13.0 m2/buc)	buc	1.0000	3 613.915 306.248	3 613.915 306.248
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	97.7100	20.593 7.421	2 012.108 725.087
33	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc	2.0000	75.285 30.147	150.570 60.294
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - bariera Br - 1	t	0.7400	17 624.128 3 478.497	13 041.855 2 574.088
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	9.9800	485.846 78.846	4 848.743 786.883
36	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	99.8000	125.139 48.699	12 488.872 4 860.160

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
		<i>Total</i>	Lei			462 164.887
		Total Acoperis Inclusiv salariu				462 164.887 129 486.339
		<i>Total</i>	Lei			567 094.784
		Total Capitolul Acoperis Inclusiv salariu				567 094.784 198 526.401
		2. CV - 1 - CV - 2				
37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m	93.1500	550.669 60.294	51 294.822 5 616.386
38	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	53.4000	43.896 30.425	2 344.061 1 624.710
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0.5300	5 300.096 1 020.360	2 809.051 540.791
40	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Tabla plana	m2	83.7900	117.519 37.104	9 846.876 3 108.944
41	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime,	m2	56.2900	117.518 37.104	6 615.116 2 088.585

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Tabla zincata				
42	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm. Sort de protectie la cosuri de ventilare	m	15.0000	63.538 39.423	953.067 591.345
		<i>Total</i>	Lei			73 862.993
		Total CV - 1 - CV - 2 Inclusiv salariu				73 862.993 13 570.761
		3. Copertine				
		3.1. Copertina 1-2				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0.0800	5 462.912 1 117.287	437.033 89.383
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0.0400	4 885.050 1 043.550	195.402 41.742
45	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	11.5700	42.199 13.682	488.238 158.304
46	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11.5700	172.288 53.337	1 993.370 617.109
47	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	15.5700	117.103 95.543	1 823.292 1 487.601
48	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice	m2	15.5700	62.308 46.380	970.136 722.137

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				
		<i>Total</i>	Lei			5 907.471
		Total Copertina 1-2 Inclusiv salariu				5 907.471 3 116.276
		3.2. Copertina 3				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0.0900	5 462.922 1 117.300	491.663 100.557
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0.0300	4 885.100 1 043.567	146.553 31.307
51	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	11.2500	42.206 13.682	474.818 153.921
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	11.2500	172.288 53.337	1 938.239 600.042
53	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2	12.7800	117.112 95.543	1 496.697 1 221.037
54	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	12.7800	62.308 46.380	796.295 592.736
		<i>Total</i>	Lei			5 344.265
		Total Copertina 3 Inclusiv salariu				5 344.265 2 699.600
		<i>Total</i>	Lei			11 251.736
		Total Copertine				11 251.736

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				5 815.876

		Total	Lei	652 209.54
		Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	49 030.44
		Cheltuieli de transport	7 %	29 715.99
		Total		730 955.97
		Cheltuieli de regie	2 %	14 619.12
		Total		745 575.09
		Beneficiu de deviz	1 %	7 455.75
		Total		753 030.84
		TVA	20 %	150 606.17
		Total deviz:		903 637.01
		Inclusiv salariu		217 913.06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia acoperisului la
Gradinita de copii Nr 2
"Florica" din s. Cojusna
raionul Strasen**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 903 637.01 Lei

Intocmit in preturi curente 12.09.2019

№ 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	8.1810	46.38	379.434
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	28.3815	46.38	1 316.334
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4.5000	46.38	208.710
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	308.7500	46.38	14 319.825
5.	7123010010200	Betonist	h-om	201.9500	46.38	9 366.442
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24.2970	46.38	1 126.895
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	724.7090	46.38	33 612.003
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	10.6000	46.38	491.628
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	411.4739	46.38	19 084.160
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	465.9804	46.38	21 612.171
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	121.0950	46.38	5 616.386
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	136.3500	46.38	6 323.913
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3.7521	46.38	174.022
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 005.3890	46.38	46 629.942
15.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2.7750	46.38	128.704
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	47.1750	46.38	2 187.976
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13.6794	46.38	634.451
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 143.4678	46.38	53 034.035
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	20.9508	46.38	971.698
20.	9312040019600	Sapator	h-om	14.9700	46.38	694.309
		Total manopera				217 913.06

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1.9542	2.90	5.667
2.	1212121212121	apa	m3	5.2377	20.00	104.754
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	10.9780	300.00	3 293.400
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.0694	300.00	20.820
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5.9880	300.00	1 796.400
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20.0130	300.00	6 003.900
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6.4870	300.00	1 946.100
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0.0755	300.00	22.650

		mm				
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2.4950	300.00	748.500
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6.8175	5.00	34.088
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.5809	3 166.67	1 839.519
12.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0.4200	3 166.67	1 330.001
13.	20101029010142 1	Lambriu din lemn	m2	13.0000	160.00	2 080.000
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5.7783	3 166.67	18 297.970
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.7499	3 166.67	2 374.686
16.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1.0980	3 166.67	3 477.004
17.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6.8309	3 166.67	21 631.206
18.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.4800	3 166.67	1 520.001
19.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.8000	3 166.67	2 533.336
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.1325	3 166.67	419.584
21.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0915	3 166.67	289.751
22.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	9.0033	3 166.67	28 510.480
23.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1.3168	3 166.67	4 169.871
24.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10.1800	80.00	814.400
25.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	522.5000	1.50	783.750
26.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.2613	1 500.00	391.950
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	39.7800	20.00	795.600
28.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	24.8000	17.49	433.752
29.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26.5200	12.50	331.500
30.	2320187315789	Decofrol	kg	12.2160	14.50	177.132
31.	23203226000361	Gudron	kg	23.6070	19.00	448.534
32.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	783.7500	18.00	14 107.500
33.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.3700	23.60	8.732
34.	2413217300010	Cleme	buc	36.7710	35.00	1 286.985
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2590	29.16	7.552
36.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	43.6723	25.00	1 091.808
37.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2.6500	20.00	53.000
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.2652	19.50	5.171
39.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	24.5430	36.00	883.548
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.9771	36.00	35.176
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	152.4900	20.00	3 049.800
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	16.3620	35.00	572.670
43.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	23.1795	4.40	101.989
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	16.3620	25.00	409.050
45.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	36.0318	8.20	295.461
46.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	95.9631	476.00	45 678.436
47.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	72.0637	50.00	3 603.185
48.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 443.0392	1.55	3 786.711
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	6 175.0000	1.55	9 571.250
50.	26511221004025	Ciment M-500	kg	9.0000	1.55	13.950

51.	2652102100713	Var pasta	m3	0.0032	3 000.00	9.600
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	156.7500	3.50	548.625
53.	2663102100000	Beton	m3	16.0474	1 020.00	16 368.348
54.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0473	690.00	32.637
55.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	14.2500	975.00	13 893.750
56.	2666122800555	Element de inchidere	buc	26.4916	55.00	1 457.038
57.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	68.1750	2.50	170.437
58.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	4.0000	250.00	1 000.000
59.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	41.0849	9.80	402.631
60.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 949.0948	7.50	14 618.210
61.	2682132601626	Carton bitumat	m2	2.8350	9.80	27.783
62.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	55.0020	12.10	665.524
63.	26821626113706	Placi vata minerala termoiz. cladiri (40 кг/м3, толщина 100 мм)	m2	479.7500	54.00	25 906.500
64.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	360.3180	16.00	5 765.088
65.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	654.5238	16.00	10 472.381
66.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	10.2375	16.00	163.800
67.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	828.7314	80.00	66 298.512
68.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	1.4175	15.00	21.262
69.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28.8254	50.00	1 441.270
70.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	77.2191	73.00	5 636.994
71.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	139.0809	73.00	10 152.906
72.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	36.0474	10.80	389.311
73.	27106021000001	Otel beton OB 37 (Арматура класса A1 D=6 мм)	kg	240.8750	11.40	2 745.975
74.	27106022000003	Otel beton PC 52 (Арматура класса AIII D=16 мм)	kg	93.3800	10.80	1 008.504
75.	27106022000005	Otel beton PC 52 (Арматура класса AIII D=10 мм)	kg	388.7450	10.80	4 198.446
76.	27106023000001	Otel beton OB 37 (Арматура класса A1 D=12 мм)	kg	63.5500	11.40	724.470
77.	27321036460701	Tabla de acoperis plana	m2	38.5000	80.00	3 080.000
78.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5.0900	16.00	81.440
79.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.9612	16.00	15.379
80.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2.4030	16.00	38.448
81.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.3938	150.00	59.070
82.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	740.0000	12.50	9 250.000
83.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	97.7100	12.50	1 221.375
84.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30.2400	20.80	628.992
85.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32.0000	30.00	960.000
86.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8.0000	25.00	200.000
87.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	343.8500	19.00	6 533.150
88.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	113.6049	26.67	3 029.842
89.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	4.4125	18.00	79.425
90.	2873147300863	Agrafe	kg	36.7710	19.00	698.649
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.4885	41.50	20.273
92.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0.1850	41.50	7.678
93.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3.7000	3.00	11.100

94.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	30.5400	5.00	152.700
95.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1.8550	5.00	9.275
96.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	68.6250	25.00	1 715.625
97.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	18.3855	35.44	651.582
98.	2874115837745	Suruburi	buc	1 324.5800	0.20	264.916
99.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	30.5400	0.50	15.270
100.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1.8550	1.10	2.040
101.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3.7000	1.20	4.440
102.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3.7000	1.20	4.440
103.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.5090	40.00	20.360
104.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1.8550	1.20	2.226
105.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	97.9060	18.00	1 762.308
106.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	31.6313	35.83	1 133.349
107.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	26.4916	50.00	1 324.580
108.	2875274000502	Cot burlan	buc	36.7710	50.00	1 838.550
109.	2875274000503	Cot de capat	buc	18.3855	50.00	919.275
110.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	18.3855	35.83	658.752
111.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	26.4916	35.83	949.194
112.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	185.4412	30.00	5 563.236
113.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5.7040	12.50	71.300
114.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 485.7240	0.60	3 891.435
115.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	20 338.380 0	0.08	1 627.071
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	151.9817	1.92	291.805
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3.4216	20.00	68.432
118.	4100126202818	Apa	m3	17.4475	20.00	348.950
		Total materiale de constructii				424 514.20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1525	200.00	30.500
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3.4870	220.00	767.140
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	59.6240	10.00	596.240
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23.6220	10.00	236.220
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4.2560	220.00	936.320
6.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	2.4700	25.00	61.750
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5.7600	25.00	144.000
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2.1045	10.00	21.045

9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	88.5902	10.00	885.902
10.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.1996	250.00	49.900
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.7558	45.00	34.011
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9.1200	15.00	136.800
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.5988	40.00	23.952
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.0700	25.00	1.750
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5.7000	25.00	142.500
16.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.8075	15.00	12.113
17.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.7125	15.00	10.687
18.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.3800	25.00	9.500
19.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	6.6407	15.00	99.611
20.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	1.2800	10.00	12.800
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.1850	45.00	8.325
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24.8000	175.00	4 340.000
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6.6600	175.00	1 165.500
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.3713	150.00	55.695
Total utilaje de constructii						9 782.28

Total	Lei	652 209.54
Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	49 030.44
Cheltuieli de transport	7 %	29 715.99
Total		730 955.97
Cheltuieli de regie	2 %	14 619.12
Total		745 575.09
Beneficiu de deviz	1 %	7 455.75
Total		753 030.84
TVA	20 %	150 606.17

Total deviz: 903 637.01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia acoperisului la Gradinita
de copii Nr 2 "Florica" din s. Cojusna raionul
Straseni**
Investitor Primaria Cojusna
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul Acoperis				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RCsB28D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate pina la 15 cm grosime	m3			757.466 755.067
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	46.38	477.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.9800	46.38	277.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	20.00	0.40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.2000	10.00	2.00
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din foi de ardezic	m2			33.594 33.394
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	46.38	16.70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	46.38	16.70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
3	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra de calcar la parapete	m3			282.335 280.135
	7122030012940	Pietrar	h-om	4.7700	46.38	221.23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.2700	46.38	58.90
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	1.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1200	10.00	1.20
4	RpCE40B k=0.5	Desfacerea straturilor de protectie inclusiv termoizolatia din cheramzit	m2			49.547 39.423
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	46.38	4.64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	46.38	34.78
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	20.00	0.50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0.1000	17.49	0.87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1000	175.00	8.75
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala invelitorilor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2			8.648 8.348
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0900	46.38	4.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	46.38	4.17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	10.00	0.30
6	RpCH32B	Desfacerea elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente.	m2			18.788 18.088
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2800	46.38	12.99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	46.38	5.10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0700	10.00	0.70
		1.2. Centura antiseismica				
7	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			16.642 5.566
	7123010010200	Betonist	h-om	0.1200	46.38	5.57
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5000	1.92	3.02
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0.3000	20.80	6.55
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0.0600	25.00	1.50
8	CC02A1	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor de 6 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13.818 2.133

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0460	46.38	2.13
	27106021000001	Otel beton OB 37 (Арматура класса A1 D=6 мм)	kg	1.0250	11.40	11.69
9	CC02B1	Armaturi din otel beton A I fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor =12 A I mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12.891 1.206
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0260	46.38	1.21
	27106023000001	Otel beton OB 37 (Арматура класса A1 D=12 мм)	kg	1.0250	11.40	11.69
10	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 10 A III mm.	kg			12.319 1.159
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	46.38	1.16
	27106022000005	Otel beton PC 52 (Арматура класса AIII D=10 мм)	kg	1.0150	10.80	10.96
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.0008	25.00	0.02
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.0017	15.00	0.03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.0015	15.00	0.02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0052	25.00	0.13
11	CC02B4	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere centralizate, cu diametrul barelor = 16 A III mm.	kg			12.319 1.159
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	46.38	1.16
	27106022000003	Otel beton PC 52 (Арматура класса AIII D=16 мм)	kg	1.0150	10.80	10.96
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0.0008	25.00	0.02
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0.0017	15.00	0.03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0.0015	15.00	0.02
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0.0052	25.00	0.13
12	CB02A	Cofraje din panouri OSB, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului.	m2			83.221 55.656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.96
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.0500	46.38	48.70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	40.00	0.20
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.50	0.15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	5.00	1.50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	12.50	0.38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	16.00	0.80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	26.67	2.13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 166.67	11.08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 166.67	1.58
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	14.50	1.74
13	CA04F	Beton turnat in centura antiseismica	m3			1 396.369 245.814
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	46.38	224.94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	46.38	20.87
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 020.00	1 076.87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	20.00	3.09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	15.00	9.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	220.00	61.60
14		Ciment M500	kg			1.550 0.000
	26511221004025	Ciment M-500	kg	1.0000	1.55	1.55
		1.3. Acoperis				
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 885.050 1 043.550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	46.38	939.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	46.38	104.35
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 166.67	31.67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 166.67	2 945.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0.1200	3 166.67	380.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.21
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30

1	2	3	4	5	6	7
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 462.926 1 117.294
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	46.38	1 005.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	46.38	111.78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 166.67	506.67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.8300	3 166.67	2 628.34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	18.00	129.60
	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	10.80	47.30
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	9.80	33.12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	25.00	49.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	19.00	722.00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.4400	15.00	6.60
17	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			811.271 146.561
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1600	46.38	146.56
	1212121212121	apa	m3	0.7900	20.00	15.80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6.0000	20.00	120.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23.0000	20.00	460.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0400	19.50	0.78
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4.0000	12.50	50.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0230	200.00	4.60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.1140	45.00	5.13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0560	150.00	8.40
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172.287 53.337
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	46.38	41.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	46.38	11.60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	80.00	96.60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	16.00	8.40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.60	5.67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	10.00	0.50
19	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			42.199 13.682
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	46.38	10.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0079	3 166.67	25.02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	26.67	3.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
20	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			21.568 11.595
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	46.38	9.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	7.50	8.88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
21	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, .Captusirea cu lambriuri din lemn	m2			117.110 95.543
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	46.38	2.78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.8000	46.38	83.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.28
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	3 166.67	17.42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	26.67	4.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	10.00	0.15
22	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62.308 46.380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	36.00	6.48

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	3.00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	4.40	0.75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.50	1.25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			171.085 13.914
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	46.38	13.91
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	73.00	78.95
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	30.00	43.26
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	55.00	11.33
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	35.83	3.69
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	35.83	7.38
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	50.00	10.30
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	0.20	2.06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	10.00	0.20
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			177.976 16.233
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	46.38	16.23
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	73.00	78.18
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	50.00	25.50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	35.83	9.14
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	35.00	17.85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	35.44	9.04
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	50.00	12.75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	35.83	9.14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	10.00	0.15
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizilant la planseu	m2			21.568 11.595
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	46.38	9.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	7.50	8.88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
26	IzF10G	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata mineral-150mm,densitatea-40kg/m.c	m2			93.302 5.102
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.1100	46.38	5.10
	26821626113706	Placi vata minerala termoiz. cladiri (40 кг/м3, толщина 100 мм)	m2	1.0100	54.00	54.54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3300	3.50	1.16
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1.6500	18.00	29.70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.00055	1 500.00	0.83
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1000	1.50	1.65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0030	10.00	0.03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0120	25.00	0.30
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric - bariera de vapori la stratul termoizilant la planseu	m2			21.568 11.595
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	46.38	9.28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1.1500	7.50	8.88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12.0000	0.08	0.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
28	IzF18E	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T , aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			92.557 30.147
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0.6500	46.38	30.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.60
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	20.00	0.20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13.0000	1.55	20.15
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0.0300	975.00	29.25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0210	10.00	0.21
29	CE42A	Executarea lucarnelor FL-1	buc			1 323.914 306.247
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	46.38	276.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	46.38	29.36
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea	m3	0.0600	3 166.67	190.00

1	2	3	4	5	6	7
		lemnareî ecarisate sau pregătirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a				
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 166.67	316.67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	250.00	125.00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
30	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 2 (Resurse > se adauga tabla de acoperis plana 6.7m2/ buc)	buc			1 859.915 306.247
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	46.38	276.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	46.38	29.36
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnareî ecarisate sau pregătirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitate a II a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	27321036460701	Tabla de acoperis plana	m2	6.7000	80.00	536.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 166.67	316.67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	250.00	125.00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
31	CE42A	Executarea lucarnelor FL - 3 (Resurse> se exclud - lemn rotund , se adauga tabla de acoperis plana 5.0 m2/ buc, lambriu din lemn - 13.0 m2/buc)	buc			3 613.915 306.248
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5.9700	46.38	276.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6330	46.38	29.36
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4.0000	30.00	120.00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1.0000	25.00	25.00
	201010290101421	Lambriu din lemn	m2	13.0000	160.00	2 080.00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	27321036460701	Tabla de acoperis plana	m2	5.0000	80.00	400.00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0.1000	3 166.67	316.67
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0.5000	250.00	125.00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1.4000	18.00	25.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1100	220.00	24.20
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0.1600	10.00	1.60
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			20.593 7.421
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	46.38	6.49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.46
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	46.38	0.46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1.0000	12.50	12.50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	41.50	0.21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	1.92	0.02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	36.00	0.36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	1.55	0.03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.90	0.06
33	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv	buc			75.285 30.147
	7123010010200	Betonist	h-om	0.6500	46.38	30.15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14.0000	1.55	22.13
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0370	300.00	11.32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0095	20.00	0.19
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.0340	300.00	10.41
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.0350	25.00	0.88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
34	CL10A	Scari, parapete, pasarele, podeste,	t			17 624.128

1	2	3	4	5	6	7
		contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - bariera Br - 1				3 478.497
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63.7500	46.38	2 956.72
	7212030022700	Sudor	h-om	3.7500	46.38	173.92
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3.7500	46.38	173.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.7500	46.38	173.92
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000.0000	12.50	12 500.00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0.2500	41.50	10.38
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5.0000	1.20	6.00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5.0000	3.00	15.00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5.0000	1.20	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.3500	29.16	10.21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.5000	23.60	11.80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0.2500	45.00	11.25
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.0000	175.00	1 575.00
35	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			485.846
						78.846
	9312040019600	Sapator	h-om	1.5000	46.38	69.57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.28
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.2500	300.00	75.00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1.1000	300.00	330.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	20.00	2.00
36	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			125.139
						48.699
	7123010010200	Betonist	h-om	0.9500	46.38	44.06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24.0000	1.55	37.20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0650	300.00	19.50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0600	300.00	18.00
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0.0020	250.00	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0060	40.00	0.24
		2. CV - 1 - CV - 2				
37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm	m			550.669
						60.294
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1.3000	46.38	60.29
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	1.0100	476.00	490.38
38	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			43.896
						30.425
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.6560	46.38	30.43
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1.0300	12.10	12.46
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0.0180	16.00	0.29
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0.0450	16.00	0.72
39	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 300.096
						1 020.360
	71240100107001	Dulgher	h-om	20.0000	46.38	927.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.0000	46.38	92.76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1.0000	3 166.67	3 166.67
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.2500	3 166.67	791.67
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5.0000	26.67	133.35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5.0000	12.50	62.50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3.5000	5.00	17.50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3.5000	1.10	3.85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3.5000	1.20	4.20
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5.0000	20.00	100.00
40	CE05A	Învelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			117.519

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Tabla plana				37.104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	46.38	34.78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	74.76
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
41	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Tabla zincata	m2			117.518 37.104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	46.38	34.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4.4500	16.00	74.76
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	18.00	0.57
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	19.00	4.99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
42	CE23A1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm. Sort de protectie la cosuri de ventilare	m			63.538 39.423
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4500	46.38	20.87
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3000	46.38	13.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.64
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0030	690.00	2.18
	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	0.6500	16.00	10.92
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.0900	15.00	1.42
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.1800	9.80	1.85
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0250	150.00	3.94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.1000	1.55	1.79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0040	300.00	1.26
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	3 000.00	0.64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	20.00	0.02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
		3. Copertine				
		3.1. Copertina 1-2				
43	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 462.912 1 117.287
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	46.38	1 005.51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	46.38	111.77
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 166.67	506.66
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.8300	3 166.67	2 628.34
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	18.00	129.60
	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	10.80	47.30
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	9.80	33.12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	25.00	49.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	19.00	722.00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.4400	15.00	6.60
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 885.050 1 043.550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	46.38	939.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	46.38	104.35
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 166.67	31.68
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 166.67	2 945.00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0.1200	3 166.67	380.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.25
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
45	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			42.199 13.682
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	46.38	10.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0079	3 166.67	25.02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	26.67	3.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
46	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172.288 53.337
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	46.38	41.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	46.38	11.59
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	80.00	96.60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	16.00	8.40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.60	5.67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	10.00	0.50
47	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2			117.103 95.543
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	46.38	2.78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.8000	46.38	83.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.28
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	3 166.67	17.41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	26.67	4.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	10.00	0.15
48	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62.308 46.380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	36.00	6.48
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	3.00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	4.40	0.75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.50	1.25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
		3.2. Copertina 3				
49	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 462.922 1 117.300
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	46.38	1 005.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	46.38	111.78
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0.1600	3 166.67	506.67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.0600	3 166.67	190.00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0.8300	3 166.67	2 628.33
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7.2000	18.00	129.60
	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	10.80	47.30
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3.3800	9.80	33.12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1.9600	25.00	49.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38.0000	19.00	722.00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba,	h-ut	0.4400	15.00	6.60

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
50	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 885.100 1 043.567
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	46.38	939.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	46.38	104.37
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7.5000	25.00	187.50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0100	3 166.67	31.67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 166.67	2 945.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0.1200	3 166.67	380.00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3.4000	19.00	64.60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3.0100	25.00	75.27
	23203226000361	Gudron	kg	2.5800	19.00	49.03
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3.0000	18.00	54.00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1.4500	9.80	14.20
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	220.00	33.00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0.3300	15.00	4.97
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2300	10.00	2.30
51	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			42.206 13.682
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	46.38	10.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0079	3 166.67	25.02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1200	26.67	3.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
52	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172.288 53.337
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	46.38	41.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	46.38	11.60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	80.00	96.60
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	16.00	8.40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	0.60	5.67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	50.00	5.25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0.0400	50.00	2.10
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0.0500	8.20	0.43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	10.00	0.50
53	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Captusirea copertinei cu lambriu din lemn	m2			117.112 95.543
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	46.38	2.78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1.8000	46.38	83.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.28
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0055	3 166.67	17.42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1500	26.67	4.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	10.00	0.15
54	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			62.308 46.380
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0.1800	36.00	6.48
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1200	35.00	4.20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1200	25.00	3.00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.1700	4.40	0.75
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.50	1.25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.