

Reparatia acoperisului la Centrul medicilor de familie din or.Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 683 809.23 Lei

Intocmit in prețuri curente 09.08.2019

№ 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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	332.0000	6.593 6.493	2 188.942 2 155.742
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 160.0000	33.594 33.394	38 968.576 38 736.576
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 160.0000	18.788 18.088	21 794.312 20 982.312
		<i>Total</i>	Lei			62 951.830
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				62 951.830 61 874.630
		2. Lucrari de constructie				
4	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	44.0000	72.883 44.525	3 206.859 1 959.091
5	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase	m	26.0000	135.177 45.452	3 514.592 1 181.762
6	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame,	m	12.0000	96.898 47.308	1 162.781 567.691

1	2	3	4	5	6	7
		pane din grinzi de rasinoase				
7	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	1 160.0000	39.983 13.682	46 379.728 15 871.236
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1.0300	m2	1 160.0000	21.568 11.595	25 018.358 13 450.200
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	39.2400	230.257 39.423	9 035.289 1 546.959
10	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1.0500	m2	1 160.0000	170.859 53.337	198 197.020 61 870.920
11	CL10C	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 prin sudura	t	0.6500	18 633.375 3 942.300	12 111.694 2 562.495
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	188.0000	22.912 9.740	4 307.392 1 831.082
13	CE19C	Jgheaburi semirotonde, cu D=18 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.0300	m	186.0000	137.728 39.423	25 617.378 7 332.678
14	CE21C	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm	m	146.0000	111.145	16 227.199

1	2	3	4	5	6	7
		grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.0200			50.090	7 313.198
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	1.4500	5 464.326 1 117.294	7 923.272 1 620.077
16	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	5.8000	975.038 60.294	5 655.222 349.706
17	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Jolue)	m2	5.8000	956.639 44.525	5 548.505 258.243
18	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0.7000	5 300.097 1 020.360	3 710.068 714.252
19	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	120.9000	502.604 188.303	60 764.872 22 765.809
20	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.0500	m2	13.2000	135.998 37.104	1 795.180 489.773
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0.0800	773.612 298.688	61.889 23.895

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
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	13.8000	62.308 46.380	859.850 640.044
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0.0980	773.602 298.673	75.813 29.270
24	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	120.9000	37.413 25.509	4 523.292 3 084.038
25	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	18.8000	23.190 23.190	435.972 435.972
26	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	18.8000	50.090 50.090	941.700 941.700
27	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	18.8000	21.200 0.000	398.560 0.000
		<i>Total</i>	Lei			437 472.485
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				437 472.485 146 840.091

		Total	Lei	500 424.30
		Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	46 960.81
		Cheltuieli de transport	2 %	5 751.19
		Total		553 136.30
		Cheltuieli de regie	2 %	11 062.73
		Total		564 199.03
		Beneficiu de deviz	1 %	5 641.99

1	2	3	4	5	6	7	
		Total				569 841.02	
		TVA	20 %				113 968.21
		Total deviz:				683 809.23	
		Inclusiv salariu				208 714.71	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului la
Centrul medicilor de familie din
or.Calarasi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 683 809.23 Lei

Intocmit in preturi curente 09.08.2019

№ 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	7.2540	46.38	336.441
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3.9440	46.38	182.923
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 033.1300	46.38	47 916.569
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	65.9220	46.38	3 057.461
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	31.4360	46.38	1 458.002
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	232.0000	46.38	10 760.160
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	80.2950	46.38	3 724.082
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.1463	46.38	53.165
9.	7212030022700	Sudor	h-om	21.2175	46.38	984.067
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 760.0600	46.38	81 631.582
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5.5250	46.38	256.250
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27.6250	46.38	1 281.247
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35.7200	46.38	1 656.694
14.	7422010060100	Timplar	h-om	7.3080	46.38	338.945
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29.7040	46.38	1 377.672
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 124.4610	46.38	52 152.502
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	33.3540	46.38	1 546.959
Total manopera						208 714.71

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3.7600	2.90	10.904
2.	1212121212121	apa	m3	9.0252	20.00	180.504
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	9.6720	18.00	174.096
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	25.0435	5.00	125.218
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.7000	3 166.67	2 216.669
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8.3520	3 166.67	26 448.028
7.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4.8360	3 166.67	15 314.016
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	1.2035	3 166.67	3 811.087
9.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	5.3630	3 166.67	16 982.851
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0.0870	3 166.67	275.500
11.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0.2320	3 166.67	734.667
12.	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0.6110	3 166.67	1 934.835
13.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros= $10/12-35/35$ L= $4-6$ m	m3	0.1500	3 166.67	475.000
14.	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	11.6000	900.00	10 440.000
15.	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	604.5000	10.00	6 045.000

16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	66.7080	20.00	1 334.160
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	6.0450	17.49	105.727
18.	2320166200676	White spirit	kg	0.3471	20.00	6.942
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	39.2400	12.50	490.500
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3900	23.60	9.204
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.2600	29.16	7.582
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	2.8420	25.00	71.050
23.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	3.5000	20.00	70.000
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1.3884	36.00	49.982
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.4709	19.50	9.183
26.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	22.9710	36.00	826.956
27.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2.4840	36.00	89.424
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.8800	36.00	67.680
29.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	262.9080	20.00	5 258.160
30.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1.6560	35.00	57.960
31.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.6942	35.00	24.297
32.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	12.0900	5.00	60.450
33.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2.3460	4.40	10.322
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.0979	25.00	2.448
35.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1.6560	25.00	41.400
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	60.9000	8.20	499.380
37.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	121.8000	50.00	6 090.000
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3.7600	1.55	5.828
39.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	67.3500	2.50	168.375
40.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	4.9010	9.80	48.030
41.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 374.0200	7.50	10 305.150
42.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5.8580	9.80	57.408
43.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	3.6540	22.00	80.388
44.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	609.0000	16.00	9 744.000
45.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	76.9230	16.00	1 230.768
46.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	655.8696	16.00	10 493.914
47.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 400.7000	80.00	112 056.000
48.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	46.9371	12.50	586.714
49.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	48.7200	16.00	779.520
50.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	44.0634	11.40	502.323
51.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	6.3510	10.80	68.591
52.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	21.9192	150.00	3 287.880
53.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	9.5790	150.00	1 436.850
54.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	650.0000	12.50	8 125.000
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	188.0000	12.50	2 350.000
56.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	55.1000	19.00	1 046.900
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	191.6690	26.67	5 111.812
58.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.4158	18.00	7.484
59.	2873147300863	Agrafe	kg	3.4650	19.00	65.835
60.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.9400	41.50	39.010
61.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3.5750	41.50	148.363
62.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3.2500	3.00	9.750
63.	2874115825455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	2.4500	5.00	12.250

64.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	2.4500	1.10	2.695
65.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3.2500	1.20	3.900
66.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3.2500	1.20	3.900
67.	2874125883079	Saibe M 16	buc	2.4500	1.20	2.940
68.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0.8700	18.00	15.660
69.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	10.4400	18.00	187.920
70.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	287.3700	30.00	8 621.100
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	51.3100	12.50	641.375
72.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	89.3520	25.00	2 233.800
73.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	10 962.000 0	0.60	6 577.200
74.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	14 337.600 0	0.08	1 147.008
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	1.5040	1.92	2.888
		Total materiale de constructii				287 559.71

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.1962	200.00	39.240
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.2175	200.00	43.500
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	82.2400	10.00	822.400
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26.5200	10.00	265.200
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1.1000	25.00	27.500
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	111.9450	10.00	1 119.450
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2.3544	45.00	105.948
8.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0.6380	25.00	15.950
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3.5750	45.00	160.875
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6.1750	175.00	1 080.625
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.4709	150.00	70.635
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.9928	200.00	398.560
		Total utilaje de constructii				4 149.88

Total	Lei	500 424.30
Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	46 960.81
Cheltuieli de transport	2 %	5 751.19
Total		553 136.30
Cheltuieli de regie	2 %	11 062.73
Total		564 199.03
Beneficiu de deviz	1 %	5 641.99
Total		569 841.02
TVA	20 %	113 968.21

Total deviz:

683 809.23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia acoperisului la Centrul
medicilor de familie din or.Calarasi**
Investitor Consiliul raional Calarasi
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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6.593
						6.493
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	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	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	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
		2. Lucrari de constructie				
4	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m			72.883
						44.525
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.5700	46.38	26.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	46.38	18.09
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.0080	3 166.67	25.33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.2000	12.50	2.50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0150	25.00	0.38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
5	RpCH05D	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase	m			135.177
						45.452
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.6800	46.38	31.54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	46.38	13.91
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.1750	12.50	14.69
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0.0150	18.00	0.27
	2010102908738	Grinzi rasin.cu 4 fete plane	m3	0.0235	3 166.67	74.42
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0100	25.00	0.25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	10.00	0.10
6	RpCH05F	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - coame, pane din grinzi de rasinoase	m			96.898
						47.308
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.7200	46.38	33.39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	46.38	13.91
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.7050	12.50	8.81
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0.0400	18.00	0.72
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0.0125	3 166.67	39.58
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0150	25.00	0.38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	10.00	0.10
7	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2			39.983
						13.682

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.				
	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	0.0072	3 166.67	22.80
	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
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1.0300	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
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			230.257 39.423
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	46.38	39.42
	1212121212121	apa	m3	0.2300	20.00	4.60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1.7000	20.00	34.00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6.7000	20.00	134.00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.0120	19.50	0.23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1.0000	12.50	12.50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0050	200.00	1.00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.0600	45.00	2.70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0120	150.00	1.80
10	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1.0500	m2			170.859 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	16.00	0.67
	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
11	CL10C	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 prin sudura	t			18 633.375 3 942.300
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42.5000	46.38	1 971.15
	7212030022700	Sudor	h-om	29.7500	46.38	1 379.80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8.5000	46.38	394.23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.2500	46.38	197.12
	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	5.5000	41.50	228.25
	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	0.4000	29.16	11.66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.6000	23.60	14.16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5.5000	45.00	247.50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.5000	175.00	1 662.50
12	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			22.912 9.740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	46.38	8.81
	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
13	CE19C	Jgheaburi semirotonde, cu D=18 cm, din tabla	m			137.728

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.0300				39.423
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7000	46.38	32.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.96
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1.7600	16.00	29.00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0.2300	11.40	2.70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.5000	30.00	46.35
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0.2450	12.50	3.15
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0.0500	150.00	7.72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0600	150.00	9.27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
14	CE21C	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1.0200	m			111.145 50.090
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.8800	46.38	40.81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.28
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	2.1400	16.00	34.92
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0.6000	25.00	15.30
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0700	150.00	10.71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0120	10.00	0.12
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 464.326 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
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.1500	200.00	30.00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0.4400	25.00	11.00
16	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			975.038 60.294
	7422010060100	Timplar	h-om	0.7000	46.38	32.47
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	46.38	17.62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.0600	46.38	2.78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1600	46.38	7.42
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1.0000	900.00	900.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0600	26.67	1.60
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.5800	9.80	5.68
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.3300	22.00	7.26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	10.00	0.20
17	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Jolue)	m2			956.639 44.525
	7422010060100	Timplar	h-om	0.5600	46.38	25.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3000	46.38	13.91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.0300	46.38	1.39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.25
	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1.0000	900.00	900.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0450	26.67	1.20

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4300	9.80	4.21
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.3000	22.00	6.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	10.00	0.10
18	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			5 300.097 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
19	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			502.604 188.303
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0600	46.38	2.78
	7124010010700	Dulgher	h-om	3.7000	46.38	171.61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	46.38	13.91
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0.0400	3 166.67	126.67
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0.0400	3 166.67	126.67
	20301129470001	Pervaz de rasinoase	m	5.0000	10.00	50.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.4000	26.67	10.67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	10.00	0.30
20	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.0500	m2			135.998 37.104
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	46.38	34.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.32
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	16.00	93.24
	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
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			773.612 298.688
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	46.38	298.69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	36.00	280.80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	35.00	136.50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
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
	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	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si	t			773.602 298.673

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	46.38	298.67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	36.00	280.80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	35.00	136.50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.76
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	20.00	39.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	4.88
24	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 stratari de vopsea de email la dusumele	m2			37.413 ----- 25.509
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.51
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0.0800	18.00	1.44
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0.1900	36.00	6.84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0500	17.49	0.87
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	2.50	1.25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.2000	5.00	1.00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0.1000	5.00	0.50
25	TrI1AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			23.190 ----- 23.190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	46.38	23.19
26	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			50.090 ----- 50.090
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.0800	46.38	50.09
27	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			21.200 ----- 0.000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	200.00	21.20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.