

Reparatia acoperisului Gradinita Bahmut (Blocul central)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 270 920.56 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2020

№ 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. Lucrrri de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	62.0000	30.418 30.218	1 885.940 1 873.540
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	2.4800	373.335 371.435	925.870 921.158
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	4.6000	56.200 55.400	258.522 254.842
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	55.0000	28.720 28.120	1 579.595 1 546.595
		<i>Total</i>	Lei			4 649.927
		Total Lucrrri de demolare Inklusiv salariu				4 649.927 4 596.135
		2. Centura de rezistenta				
5	CC04C1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime 35-50 m inclusiv, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	55.0000	15.838 3.567	871.115 196.210
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	150.0000	28.075 8.814	4 211.227 1 322.055
7	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	31.0000	68.609	2 126.872

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			44.068	1 366.123
8	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltimi pina la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	220.2000	13.956 2.476	3 073.162 545.266
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	6.6000	1 372.988 222.441	9 061.723 1 468.111
		<i>Total</i>	Lei			19 344.099
		Total Centura de rezistenta Inclusiv salariu				19 344.099 4 897.765
		3. Sarpanta pe scaune				
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1.2000	4 785.825 944.325	5 742.990 1 133.190
11	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4.5700	5 356.689 1 011.057	24 480.068 4 620.532
12	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	501.5000	41.215 12.381	20 669.278 6 209.147
13	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10.9700	227.509 35.674	2 495.771 391.349
14	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	10.9700	59.993 10.493	658.118 115.103
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	501.5000	20.465 10.493	10 263.222 5 261.989
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	501.5000	162.386 48.266	81 436.576 24 205.149

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	152.0000	21.740 8.814	3 304.489 1 339.682
18	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.	m2	30.0000	113.990 33.576	3 419.715 1 007.280
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	102.0000	169.762 12.591	17 315.721 1 284.282
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	56.0000	176.433 14.690	9 880.247 822.612
		<i>Total</i>	Lei			179 666.195
		Total Sarpanta pe scaune Inclusiv salariu				179 666.195 46 390.315

		Total	Lei	203 660.21
		Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	12 573.95
		Cheltuieli de transport	2 %	2 914.69
		Total		219 148.85
		Cheltuieli de regie	2 %	4 382.97
		Total		223 531.82
		Beneficiu de deviz	1 %	2 235.32
		Total		225 767.14
		TVA	20 %	45 153.42
		Total deviz: Inclusiv salariu		270 920.56 55 884.22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia acoperisului Gradinita Bahmut (Blocul central)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 270 920.56 Lei

Intocmit in preturi curente 01.07.2020

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	47.3860	41.97	1 988.791
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17.6668	41.97	741.476
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	142.2875	41.97	5 971.806
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	123.3776	41.97	5 178.158
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	100.3000	41.97	4 209.591
6.	7136080025001	Montator	h-om	31.5000	41.97	1 322.055
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1.5200	41.97	63.794
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	572.2200	41.97	24 016.074
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28.8800	41.97	1 212.094
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	254.3227	41.97	10 673.924
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	12.0670	41.97	506.452
		Total manopera				55 884.22

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2.2800	2.90	6.612
2.	1212121212121	apa	m3	2.5231	20.00	50.462
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0155	3 166.67	49.083
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4.1205	3 166.67	13 048.264
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase δ = 44mm calit II	m3	0.1440	3 166.67	456.000
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	3.7931	3 166.67	12 011.496
7.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0.0120	3 166.67	38.000
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	1.3902	3 166.67	4 402.305
9.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase δ=40-75mm calit a II a	m3	0.7312	3 166.67	2 315.469
10.	2010237318750	Distantieri	buc	82.5600	0.10	8.256
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2.7900	80.00	223.200
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	18.6490	20.00	372.980
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	10.9700	13.50	148.095
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3.7200	14.50	53.940
15.	23203226000361	Gudron	kg	3.0960	19.00	58.824
16.	2412126100010	Minu de plumb	kg	3.0300	60.00	181.800
17.	2413217300010	Cleme	buc	28.5600	35.00	999.600
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	12.5692	25.00	314.230
19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0.1316	19.50	2.566
20.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	73.4990	20.00	1 469.980

21.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	21.5012	25.00	537.530
22.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	26.3288	8.20	215.896
23.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	52.6575	50.00	2 632.875
24.	2663102100000	Beton	m3	6.9679	1 020.00	7 107.258
25.	2666122800555	Element de inchidere	buc	21.0120	55.00	1 155.660
26.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	17.1866	9.80	168.429
27.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	594.0267	7.50	4 455.200
28.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	263.2875	16.00	4 212.600
29.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	140.1750	16.00	2 242.800
30.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	605.5612	76.00	46 022.651
31.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	21.0630	50.00	1 053.150
32.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	59.9760	73.00	4 378.248
33.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	110.3130	73.00	8 052.849
34.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	20.0166	10.80	216.179
35.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	56.3750	11.40	642.675
36.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	225.7050	10.80	2 437.614
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1.5200	16.00	24.320
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.5500	16.00	24.800
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2.7520	16.00	44.032
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	152.0000	12.50	1 900.000
41.	2811236309900	Confectii metalice	kg	157.5600	12.50	1 969.500
42.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	177.7400	19.00	3 377.060
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	62.6600	26.67	1 671.143
44.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.9450	18.00	17.010
45.	2873147300863	Agrafe	kg	7.8750	19.00	149.625
46.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1.5150	41.50	62.872
47.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.7600	41.50	31.540
48.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9.0000	25.00	225.000
49.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14.2800	35.44	506.083
50.	2874115837745	Suruburi	buc	1 050.6000	0.20	210.120
51.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	36.5040	18.00	657.072
52.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	24.7860	35.83	888.082
53.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	21.0120	50.00	1 050.600
54.	2875274000502	Cot burlan	buc	28.5600	50.00	1 428.000
55.	2875274000503	Cot de capat	buc	14.2800	50.00	714.000
56.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14.2800	35.83	511.652
57.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	21.0120	35.83	752.860
58.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	147.0840	30.00	4 412.520
59.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 739.1750	0.60	2 843.505
60.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	6 198.5400	0.08	495.883
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	1.2160	1.92	2.335
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.0693	20.00	21.386
63.	4100126202818	Apa	m3	0.0460	20.00	0.920
		Total materiale de construcții				145 734.68

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0659	200.00	13.180
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0.8655	220.00	190.410
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.1480	10.00	21.480

4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4.5400	10.00	45.400
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2.1672	220.00	476.784
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0.2760	10.00	2.760
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48.3150	10.00	483.150
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0.6582	45.00	29.619
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.9600	15.00	59.400
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2.4068	15.00	36.102
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12.0000	55.00	660.000
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.1535	150.00	23.025
		Total utilaje de construcții				2 041.31

Total	Lei	203 660.21
Asigurarea sociala si medicala	22.5 %	12 573.95
Cheltuieli de transport	2 %	2 914.69
Total		219 148.85
Cheltuieli de regie	2 %	4 382.97
Total		223 531.82
Beneficiu de deviz	1 %	2 235.32
Total		225 767.14
TVA	20 %	45 153.42

Total deviz: 270 920.56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia acoperisului Gradinita Bahmut Investitor Primaria Bahmut
(Blocul central)**
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. Lucrări de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2			30.418
						30.218
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	41.97	15.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	41.97	15.11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	10.00	0.20
2	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			373.335
						371.435
	7123010010200	Betonist	h-om	6.2000	41.97	260.21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.6500	41.97	111.22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	20.00	0.40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	10.00	1.50
3	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			56.200
						55.400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	41.97	55.40
	4100126202818	Apa	m3	0.0100	20.00	0.20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0600	10.00	0.60
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			28.720
						28.120
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	41.97	19.73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	41.97	8.39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
		2. Centura de rezistenta				
5	CC04C1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime 35-50 m inclusiv, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			15.838
						3.567
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0850	41.97	3.57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	11.40	11.69
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0018	220.00	0.40
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			28.075
						8.814
	7136080025001	Montator	h-om	0.2100	41.97	8.81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1.0400	12.50	13.13
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0.0200	60.00	1.21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0.0100	41.50	0.42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0800	55.00	4.40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	10.00	0.10
7	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68.609
						44.068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	41.97	4.20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.9500	41.97	39.87
	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
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.0900	80.00	7.20

1	2	3	4	5	6	7
	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
8	CC04D3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in pereti cu sectiunea constanta la constructii executate cu cofraje glisante la inaltime pna la 35 m inclusiv, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			13.956 2.476
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	41.97	2.48
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	10.80	11.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	220.00	0.22
9	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 372.988 222.441
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	41.97	203.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	41.97	18.89
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 020.00	1 076.86
	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
		3. Sarpanta pe scaune				
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 785.825 944.325
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20.2500	41.97	849.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.2500	41.97	94.43
	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 ̑=100,125 mm, calit, a II a	m3	0.9300	3 166.67	2 945.00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase ̑ = 44мм 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 (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
11	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 356.689 1 011.057
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21.6800	41.97	909.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.4100	41.97	101.15
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̑=40-75мм calit a II a	m3	0.1600	3 166.67	506.67
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̑=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
12	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			41.215 12.381
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2250	41.97	9.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	41.97	2.94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0080	3 166.67	25.33
	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
13	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3			227.509

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi, capriori, cosoroabe.				35.674
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.8500	41.97	35.67
	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	13.50	13.50
	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
14	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			59.993
						10.493
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.2500	41.97	10.49
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1.9600	25.00	49.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0010	200.00	0.20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0.0020	150.00	0.30
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20.465
						10.493
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	41.97	8.39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	41.97	2.10
	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
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			162.386
						48.266
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	41.97	37.77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	41.97	10.49
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	76.00	91.77
	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
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21.740
						8.814
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	41.97	7.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	41.97	0.42
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	41.97	0.42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	16.00	0.16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.90	0.04
18	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.	m2			113.990
						33.576
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	41.97	31.48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	41.97	2.10
	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
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			169.762
						12.591
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	41.97	12.59
	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

1	2	3	4	5	6	7
20	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			176.433
						14.690
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	41.97	14.69
	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.