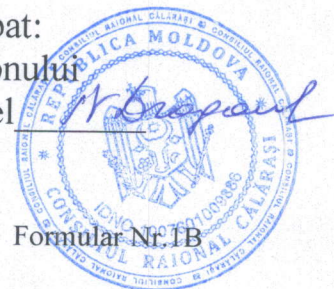


Aprobat:
Președintele raionului
Nicolae Draganel



Formular Nr.1B

**Reparatia capitala a acoperisului
la IP Gimnaziul Stefan cel Mare
din s. Bravicea r-n Calarasi**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Formular desfașurat

(denumirea lucrări)

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane	m	328,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,280
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi	m	150,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,500
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	814,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	293,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	293,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,280
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	814,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	73,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,260
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	24,420
5	RpCH27A	Confecții dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea deseurilor	m	13,000

1	2	3	4	5
	7124010010700	Dulgher	h-om	15,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,650
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,390
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,019
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	6,500
	2875276311528	Scoabe din otel, buloane, piese forjate, Coltari KRL	kg	29,900
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	13,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,130
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,260
6	TrI1AA01 A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare in camion	t	28,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,000
7	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 5 km	t	28,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,968
Total Lucrari de demolare				
		2. Lucrari de constructie a acoperisului		
8	RCsE29A	Película din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	814,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	130,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,700
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m	897,109
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,677
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,420
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,140
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	133,115
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,797
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,982
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,368
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,096
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	44,208
	2710602000121 1	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	26,893
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	20,753
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	12,034

1	2	3	4	5
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	233,320
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,921
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,702
10	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	2,280
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	46,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,130
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	17,100
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,023
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,120
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,274
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	7,752
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	6,863
	2320322600036 1	Gudron	kg	5,882
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	6,840
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	3,306
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,342
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,752
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,524
11	RpCH06E	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu buloane	kg	38,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,700
	2875276311528	Scoabe din otel, buloane, piese forjate, Coltar KRL	kg	38,760
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,304
12	RpCH06C	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriorilor intre 2 reazeme	buc	30,000
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	14,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel, buloane, piese forjate, Coltar KRL	kg	6,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,450
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,300
13	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), 7,03m3	m2	814,000

1	2	3	4	5
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	183,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,980
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	7,030
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	97,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,420
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	32,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,200
	1212121212121	apa	m3	7,360
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	214,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,384
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,160
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,920
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,384
15	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	814,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	162,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,700
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	964,183
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	10 061,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,140
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	814,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	732,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	203,500
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	982,905
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	7 692,300
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	85,470
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	34,188
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	42,735
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	40,700
17	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, opritori de zapada	kg	128,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,280
	7212030022700	Sudor	h-om	1,280
	2811236309800	Confectii metalice diverse (opritori de zapada)	kg	128,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,640
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,024
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,280
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,560
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,560
18	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,266

1	2	3	4	5
	2863146310808 1	Balamale (петли)	buc	8,000
	2863146311270 1	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000
	2010102901014 2	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120
	2010102904169 3	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,120
	2010102904169 4	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,000
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	2,800
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,220
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320
19	CE23B4	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 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 intre 16 - 30 cm, montarea cu autoturnul telescopic	m	150,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	195,000
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	15,600
	2682132601626	Carton bitumat	m2	51,480
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,680
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	296,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,936
	2652102100713	Var pasta	m3	0,047
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,312
	3410520005702	Autoturnul telescopic de 5 tf	h-ut	15,000
20	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	126,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,800
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	136,269
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	181,692
	2666122800555	Element de inchidere (Bratara)	buc	25,956
	2875274000050	Elemente de legatura (Coltar)	buc	6,000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	7,000
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	25,956
	2874115837745	Suruburi	buc	1 297,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,520
21	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	202,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	70,700
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	216,342

1	2	3	4	5
	2875274000502	Cot burlan	buc	19,000
	2875274110001	Piesa de legatura (Bratara burlan)	buc	36,000
	2875274000503	Cot de capat	buc	51,510
	2875274000050	Elemente de legatura (Coltar)	buc	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,030
Total Lucrari de constructie a acoperisului				
Total				
Asigurari sociale (Π3) * 24 %				
Cheltueli de transport (Π3+Asigur) * 10 %				
Cheltueli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %				
Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
TVA (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Marian A. Jm