

Lucrari de reparatii a acoperisului IPG Tirsitei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta № 01

Lucrari de reparatie a acoperisului blocului de studii si bibliotecii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Bloc de studii inclusiv Biblioteca		
		1.1. Desfaceri si demontari		
1	RpCI42B K=0.5	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 560,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	280,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	280,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	31,20
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu recuperarea materialelor	m2	1 560,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	140,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	140,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	46,80
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	60,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,20
Total Desfaceri si demontari				
		1.2. Executarea acoperisului		
4	RpCH14C	Indreptarea si consolidarea planseelor din lemn, incovoiate la poduri, prin ancorarea in pod a fiecărei grinzi de tavan de o alta grinda de lemn sau de o traversa de otel, dispuse perpendicular pe directia grinzilor incovoiate si asezate pe cuzineti	m	24,00

1	2	3	4	5
		de beton, existenti pe zidurile portante - ancorarea cu juguri (zbanduri) metalice din otel lat de o traversa din otel dublu U sau I 24		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	24,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,52
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	19,20
	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	888,00
	2874115821667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	96,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	96,00
	2874125883079	Saiba plata uzuala	kg	0,96
	2710603435828	Otel lat 40 x 6,0 mm	kg	69,60
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,36
5	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	200,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	114,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,60
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	40,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,00
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (28 mm grosime), la constructii obisnuite. (Normele resurselor la scinduri cu valoarea 0.0079)	m2	1 560,00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	351,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	109,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,32
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	187,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	46,80
7	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	12,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,20
	1212121212121	apa	m3	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,14
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	12,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,06
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,72
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,14
8	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	12,00

1	2	3	4	5
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,00
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	23,52
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	1 560,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	312,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 847,82
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	19 281,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,60
10	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1 560,00
	7213050013100	Tinichiu	h-om	1 716,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	156,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1 883,70
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	982,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	8 190,00
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	8 190,00
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	532,35
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	163,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,32
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	269,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,69
	7212030022700	Sudor	h-om	2,69
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	269,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,38
12	RpCR16A	Vopsirea streasinilor din lemn, PFL sau PAL, cu vopsele pe baza de ulei sau alchidice, pe suprafete de peste 20 mp, cu un strat peste vopseaua existenta	m2	121,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	39,93
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	6,05

1	2	3	4	5
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	33,88
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	24,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,63
Total Executarea acoperisului				
Total Bloc de studii inclusiv Biblioteca				
Total				
Asigurari sociale (PI3) * 24 %				
Cheltuieli de transport (PI3) * 10 %				
Cheltuieli de regie (PI3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %				
Beneficiu de deviz (PI3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
Total PI3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi				
TVA (PI3+Asigur+Cheltu+Cheltu+Benefi) * 20 %				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**