

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa wiaty turystycznej		
1	Element	Budowa wiaty turystycznej		
1.1	KNR 221/602/8	Stupy pergoli i trejaży, drewniane wkopywane w ziemię, z krawędziaków: analogia - 11 słupów kotwionych za pomocą kotew gruntowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,14*0,14)*2,06		0,040376
		RAZEM:		0,040376
			m3	0,040
1.2	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,14*3+6,01*2)*(0,14*0,14)		0,420224
		(0,10*0,10)*6,01		0,060100
		RAZEM:		0,480324
			m3	0,480
1.3	KNR 202/408/3	Krokwie zwykłe o długości do 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² : analogia - krokwie i jętki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jętki (0,06*0,14)*3,60*7		0,211680
		krokwie (0,06*0,12)*(1,75+3,0)*7		0,239400
		RAZEM:		0,451080
			m3	0,451
1.4	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej: analogia - deskowanie ścian na styk		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany (0,68*2+3,24+5,22+1,68)*2,0+(3,24*1,0)		26,240000
		szczyt 2,27*2		4,540000
		RAZEM:		30,780000
			m2	30,780
1.5	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej: analogia - deskowanie pełne na styk, deskowanie na zakładkę ; krotność 2 (deskowanie pod papę, deskowanie wierzchnie)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,75+3,0)*6,01		28,547500
		RAZEM:		28,547500
			m2	28,548
1.6	KNR 202/501/1 (1)	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo		
		Wyliczenie ilości robót:		
		28,548		28,548000
		RAZEM:		28,548000
			m2	28,548
1.7	KNR 1901/647/3	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami solowymi, 2-krotna, deski i płyty		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany x2 30,780*2		61,560000
		dach x 4 28,548*4		114,192000
		RAZEM:		175,752000
			m2	175,752
	KNR 1901/647/3	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami solowymi, 2-krotna, deski i płyty: analogia - impregnacja kolorystyczna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ściany x2 30,780*2		61,560000
		dach x 2 28,548*2		57,096000
		RAZEM:		118,656000
			m2	118,656
1.9	KNR 1901/647/4	Impregnacje grzybobójcze metodą smarowania preparatami solowymi, 2-krotna, bale i krawędziaki: analogia - impregnacja kolorystyczna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		krokwie i jętki 30,780		30,780000
		RAZEM:		30,780000
			m2	30,780
1.10	KNR 202/506/1 (2)	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pas nadrynnowy 6,01*0,25*2		3,005000
		wiatrownice (1,75+3,0)*0,25*2		2,375000
		RAZEM:		5,380000
			m2	5,380
1.11	KNR 202/510/3 (2)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 12 cm; z tytan-cynku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,20*2		4,400000
		RAZEM:		4,400000
			m	4,400

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	KNR 202/508/3 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,01*2	12,020000	
		RAZEM:	12,020000	m 12,020
1.13	KNP 2/314/2 (4)	Wieszaki, regały, stoły, ławki i struganie drewna, przecinanie drewna piłą ręczną - ławki o długości około 2 m i szerokości 0.3 m, z desek ostruganych o grubości 25 mm z nogami osadzonymi na czopy; deski szer. 50cm, łączniki kątowe do drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		blaty w części "zamkniętej"	(2,64+2,64) 5,280000	
		ławki w części "otwartej"	(2,64+1,14) 3,780000	
		RAZEM:	9,060000	m 9,060
1.14	KNP 2/314/2 (4)	Wieszaki, regały, stoły, ławki i struganie drewna, przecinanie drewna piłą ręczną - ławki o długości około 2 m i szerokości 0.3 m, z desek ostruganych o grubości 25 mm z nogami osadzonymi na czopy; deski szer. 30cm, łączniki kątowe do drewna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		ławki w części "zamkniętej"	1,20*2+0,50*4 4,400000	
		RAZEM:	4,400000	m 4,400
1.15	KNR 1312/1302/2	Malowanie 2-krotne farbą olejną z 2-krotnym szpachlowaniem i szlifowaniem, powierzchni drewnianych pełnych: analogia - impregnacja kolorystyczno-ochronna R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		blaty w części "zamkniętej"	(2,64+2,64)*(0,03*2+0,50*2) 5,596800	
		ławki w części "zamkniętej"	(1,20*2+0,50*4)*(0,03*2+0,30*2) 2,904000	
		ławki w części "otwartej"	(2,64+1,14)*(0,03*2+0,50*2) 4,006800	
		RAZEM:	12,507600	m2 12,508
1.16	KNR 223/309/2 (1)	Analogia: - dostawa i montaż stojaka na rowery R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
				szt 1
1.17	KNR 223/309/2 (1)	Analogia: - dostawa i montaż kosz na śmieci R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
				szt 1