

Przedmiar robót

Budowa wolnostojącego zadaszzenia nad fragmentem wewnętrznego dziedzińca ZSCKR w Nakle Śląskim

Lokalizacja: Nakło Śląskie , ul. Morcinka 9

Inwestor: Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Nakle Śląskim 42-620 Nakło Śląskie ul. Morcinka 9

Zespół Szkół
Centrum Kształcenia Rolniczego
im. 1000-lecia Państwa Polskiego w Nakle Śląskim
42-620 Nakło Śląskie, ul. Morcinka 9
tel. 32 381-32-22 fax 32 381-32-21
NIP 645-19-67-724 REGON 000095845

D Y R E K T O R
Zespołu Szkół
Centrum Kształcenia Rolniczego
w Nakle Śląskim

dr inż. Lucja Chrzęstek-Bar

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa wolnostojącego zadaszenia nad fragmentem wewnętrznego dziedzińca ZSCKR w Nakle Śląskim		
1	Element	Konstrukcja zadaszenia : Słupy i dach		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Warsztatowe przygotowanie konstrukcji z profili stalowych i dostawa na plac budowy. Elementy przycięte na wymiar, zabezpieczone antykorozyjnie i przeciwpożarowo. ściagi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stężenia z prętów stalowych okrągłych (4*3,0+24,0)*2,47*0,001		
		gładkich Fi 20 : poziomo	0,088920	
		stężenia z prętów stalowych okrągłych 2*4*3,2*2,47*0,001		
		gładkich Fi 20 : pionowo	0,063232	
		dodatek 2,5% na spoiny i połączenia 0,025*0,20	0,005000	
		RAZEM:	0,157152 t	0,2
1.2	KNR 205/208/4	Zamontowanie konstrukcji stalowej	t	0,2
1.3	KNR 202/407/6	Słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		słupy o przekroju 20x20 cm 0,1*0,2*(2*5,0+3*4,8+3*4,1+2*4,0)	0,894000	
		słupy o przekroju 10x20 cm 0,1*0,2*(18*5,0+8*4,8+16*4,0)	3,848000	
		RAZEM:	4,742000 m3	4,7
1.4	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*0,1*0,2*8,0	0,640000	
		RAZEM:	0,640000 m3	0,6
1.5	KNR 202/408/5	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ²		
		Wyliczenie ilości robót:		
		krokwie 10x20 cm 0,1*0,2*8*8,2	1,312000	
		RAZEM:	1,312000 m3	1,3
1.6	KNR 202/410/1	Deskowanie pełne połaci dachowych z tarcicy nasyczonej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,2*8,0	65,600000	
		RAZEM:	65,600000 m2	65,6
1.7	KNRW 202/505/3 analogia	Przymocowanie do dachu drewnianego pierwszej warstwy papy	m2	65,6
1.8	KNRW 202/504/1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe, papa nawierzchniowa	m2	65,6