

Montaż instalacji elektrycznej do zasilania grzejników elektrycznych z termostatem - Przedmiar

Przedmiar robót (FIDIC)

Nr	Nr ST	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1		KNNR 5 0404/06	Montaż obudowy tablicy o powierzchni do 0,2m2 - rozdzielnica S- 3	szt	1		
2		KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	2		
3		KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	3		
4		KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	3		
5		KNNR 5 0308/01	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych końcowych 2-biegunowych do 10A/2,5mm2	szt	3		
6		KNR 4-03 1001/05	Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglany	m	19		
7		KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YDyp 3x 2,5	m	21		
8		KNR 4-01 0705/07	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 10cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	19		
9		KNNR 5 0406/02	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 5kg - Grzejniki elektryczne z termostatem	szt	3		
10		KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	2		
11		KNNR 5 1305/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1		
12		KNNR 5 1305/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1		
			Razem				
			Podatek VAT 8%				
			Ogółem kosztorys				

Zestawienie robocizny

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	3,013		
2	Robotnicy	r-g	9,29		
3	Robotnicy gr.I	r-g	2,47		
4	Robotnicy gr.II	r-g	0,76		
5	Tynkarze gr.III	r-g	5,13		
		Razem	20,663		

Zestawienie materiałów

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,03		
2	Gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt	3,06		
3	Grzejnik elektryczny 750 W	szt	2		
4	Grzejnik elektryczny 1500 W	szt	1		
5	Obudowy - ROZDZIELNICA S-3	szt	1		
6	Piasek do zapraw	m3	0,152		
7	Przewód kabelkowy do 7,5mm ² - YDYp 3x 2,5	m	21,84		
8	Puszki izolacyjne podtynkowe pojedyncze do 60mm	szt	3,06		
9	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,027		
10	Woda	m3	0,038		
11	Wyłączniki nadprądowe 1-biegunowe	szt	2		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			

Zestawienie sprzętu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,19		
	Razem		0,19		