

Przedmiar. Instalacje elektryczne

Obiekt	INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA WĘZŁA CIEPLNEGO. BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINY
Rodzaj robót	elektryczne
Branża	elektryczna
Kod CPV	45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne
Lokalizacja	ul. Marii Curie - Skłodowskiej 4 dz. 246/3, obręb ewid. 13, jednostka ewid. miasto Słupsk 76 - 200 Słupsk
Inwestor	Miasto Słupsk w którego imieniu działa Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Tuwima 4 76 - 200 Słupsk
Poziom cen	
Stawka robocizny	
Koszty zakupu	
Koszty pośrednie	
Zysk	

Przedmiar

INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA WĘZŁA CIEPLNEGO. BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	4
2	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe - YnDy 3x4mm	m	4
3	KNNR 5 1208/05	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	0,1
4	KNNR 5 1208/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	4
5	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 1-biegunowego - R301	szt	1
6	KNNR 5 0404/01	Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg - RW	szt	1
7	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 1-biegunowego - FR301	szt	1
8	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego - L301	szt	1
9	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika 2-biegunowego - ochronniki przepięć	szt	1
10	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika przeciwporażeniowego 2-biegunowego - AC-B10/0,03	szt	3
11	KNNR 5 0301/02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	szt	8
12	KNNR 5 0308/05	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm ²	szt	1
13	KNNR 5 0307/01	Montaż przycisku jednobiegunowego	szt	1
14	KNNR 5 0504/02	Montaż porcelanowych opraw oświetleniowych przykręcanych bryzgooodpornych, strugooodpornych	kpl	2
15	KNNR 5 0103/01	Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm na tynku na podłożu betonowym	m	19
16	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur - YnDY 3x1,5mm	m	5
17	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur - YnDY 3x2,5mm	m	8
18	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur - YnDY 3x4mm	m	6
19	KNNR 5 0602/02	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewniane w budynkach	m	13
20	KNNR 5-08u2 0018/03	Montaż uziomów pograżalnych długość 3m ze stali profilowanej miedziowanej za pomocą młotów ręcznych w gruncie kategorii III	szt	1
21	KNNR 5 1203/09	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów kabelkowych o przekroju do 4mm ²	szt	15
22	KNNR 5 1301/01	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	4
23	KNNR 5 1304/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1

Zestawienie robocizny

INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA WĘZŁA CIEPLNEGO. BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINY

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy (ATH 1)	r-g	30,56		
	Razem		30,56		

Zestawienie materiałów

INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA WĘZŁA CIEPLNEGO. BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINY

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bednarka ocynkowana - Fe/Zn 25x4mm	m	13,52		
2	Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,02		
3	Gniazda bryzgoszczelne 2-biegunowe	szt	1,02		
4	Grot stalowy	szt	1		
5	Kółki rozporowe plastikowe	szt	55,9		
6	Łączniki bryzgoszczelne	szt	1,02		
7	Oprawy bryzgoszczelne, strugoodporne do przykręcania	szt	2		
8	Piasek do betonów	m3	0,11		
9	Przewód kabelkowy do 7,5mm ² - YnDY 3x1,5mm	m	5,2		
10	Przewód kabelkowy do 7,5mm ² - YnDY 3x2,5mm	m	8,32		
11	Przewód kabelkowy do 7,5mm ² - YnDY 3x4mm	m	10,4		
12	Rozłączniki 1-biegunowe - FR 301	szt	1		
13	Rozłączniki 1-biegunowe - R301	szt	1		
14	Rozłączniki 2-biegunowe - ochronniki przepięć	szt	1		
15	Rury winidurkowe do 20mm	m	19,76		
16	Śruby z nakrętkami i podkładkami	kg	0,08		
17	Tablice rozdzielcze	szt	1		
18	Uchwyty	szt	39,9		
19	Uziom stalowy miedziowany długości 1,5m	szt	1		
20	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,02		
21	Wsporniki ścienne	szt	13,13		
22	Wyłączniki nadprądowe 1-biegunowe - lampa L301	szt	1		
23	Wyłączniki przeciwporażeniowe 2-biegunowe - AC-B10/0,03	szt	3		
24	Złącza kontrolne	szt	0,26		
25	Złączki	szt	7,79		
26	Żarówki	szt	2,08		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA WĘZŁA CIEPLNEGO. BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINY

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Spawarka	m-g	0,38		
	Razem		0,38		