

Przedmiar robót 024/RKK/2024-IE

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach -
remont łazienki dla niepełnosprawnych

Obiekt	Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienki dla niepełnosprawnych
Rodzaj robót	Instalacje elektryczne
Branża	Elektryczna
Kod CPV	45311100-1 - Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
Lokalizacja	Szkoła Podstawowa im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach ul. Św. Bartłomieja Ap. 16/1, 32-031 Mogilany
Inwestor	GMINA MOGILANY Rynek 2, 32-031 MOGILANY
Biuro kosztorysowe	A+S Sebastian Szymczyk 32-300 Olkusz, Witeradów 194B

Sporządził mgr inż. Sebastian Szymczyk

Olkusz, kwiecień 2024 r.

Spis treści

1. Przedmiar robót	3
2. Tabela elementów	5

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienki dla niepełnosprawnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Demontaż		
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej	kpl	1
		2 Tablice elektryczne		
2	Kalkulacja indywidualna	Doposażenie tablicy TG	szt	1
3	Kalkulacja indywidualna	Doposażenie tablicy T01-1	szt	1
		3 Układanie rur i przewodów		
4	KNNR 5 0102/05	Układanie rur winidurowych karbowanych (giętkich) o średnicy do 19mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe 2,00+2,00	m	4
		razem	m	4
5	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 do rur - N2XH-J 3x1,5mm2 2,00	m	2
		razem	m	2
6	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 do rur - N2XH-J 3x2,5mm2 3,00	m	3
		razem	m	3
7	KNNR 5 0205/04	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - N2XH-J 3x1,5mm2	m	25
8	KNNR 5 0205/04	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - N2XH-J 3x2,5mm2 15	m	15
		razem	m	15
		4 Osprzęt elektroinstalacyjny		
9	KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle 1 {poz,10}	szt	1
		razem	szt	1
10	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm 1 {poz,11}	szt	1
		razem	szt	1
11	KNNR 5 0308/05	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2	szt	1
12	KNR AL-01 0201/01	Montaż czujnika ruchu 360st. IP 44	szt	1
13	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie badań i pomiarów elektrycznych instalacji	kpl.	1
		5 Oprawy oświetleniowe		
14	KNNR 5 0503/01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych B1	kpl	1
15	KNNR 5 0502/02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych C1	kpl	1
16	KNNR 5 0502/02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych AW1	kpl	1
		6 Instalacja przyzywowa		
17	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe - N2XH-J 3x1,5mm2 50,00	m	50
		razem	m	50
18	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe YTDY 10x0,5mm2	m	40
19	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe J-H(st)H 2x2x0,8mm2	m	12
20	KNNR 5 0310/01 analogia	Montaż puszek przelotowych	szt	3
21	KNNR 5 0310/04 analogia	Montaż przycisków - Pociągany	szt	2

Tabela przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienki dla niepełnosprawnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNNR 5 0310/04 analogia	Montaż przycisków - Kasujący/odwoławczy	szt	1
23	KNNR 5 0409/01 analogia	Montaż - Terminal Numeratora	szt	1
24	KNNR AL-01 0108/05 analogia	Montaż - Moduł w lampce	szt	1
25	KNNR AL-01 0112/01	Montaż - Zasilacz stabilizowany 24V DC	szt	1
7 Roboty budowlane Kod CPV: 45311100-1				
26	KNNR 5 1207/03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie 25 {poz,7} 15 {poz,8}	m	25
			m	15
			razem m	40
27	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 4 {poz,4}	m	4
			razem m	4
28	KNNR 5 1207/05	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle 4 {poz,4}	m	4
			razem m	4
29	KNNR 5 1209/05	Przebijanie otworów długości do 1 cegły i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	2
30	KNNR 5 1208/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm 40 {poz,26} 4 {poz,28}	m	40
			m	4
			razem m	44
31	KNNR 5 1208/02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm 4 {poz,28}	m	4
			razem m	4
32	KNNR 5 1208/05	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 4 {poz,31}*0,05*0,05 44 {poz,30}*0,025*0,05	m3	0,01
			m3	0,06
			razem m3	0,07

Spis działów przedmiaru robót

Dostępna przestrzeń publiczna - likwidacja barier w szkole podstawowej im. Józefa Nowina Konopki w Mogilanach - remont łazienki dla niepełnosprawnych

Nr	Opis
1	Demontaż
2	Tablice elektryczne
3	Układanie rur i przewodów
4	Osprzęt elektroinstalacyjny
5	Oprawy oświetleniowe
6	Instalacja przyzywowa
7	Roboty budowlane Kod CPV: 45311100-1