

Przedmiar robót

Remont pomieszczenia WC dla niepełnosprawnych - PIĘTRO - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE

WYKAZ KODÓW CPV:

ROBOTY W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH WEWNĘTRZNYCH

(Kod CPV 45310000-3),

Data: 11.04.2024

Budowa: ODRZYKOŃ dz. nr 2644/2 i 2644/3

Obiekt:

Zamawiający: Gmina Wojaszówka, 38-471 Wojaszówka 115

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Wykonanie instalacji elektrycznej			
1.1 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów	25		m
1.2 KNNR 5/204/1 (5) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDY, na podłożu betonowym, 3x1,5·mm2 i 4x1,5mm2	18		m
1.3 KNNR 5/204/1 (6) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDY na podłożu betonowym, 3x2,5·mm2	22		m
1.4 KNNRW 5/1203/1 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy	18		szt
1.5 KNR 508/502/5 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na 2 kołkach kotwiących	4		kpl
1.6 KNR 508/504/3 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy zwykłe, przykręcane końcowe	2		szt
1.7 KNR 508/301/23 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	80		szt
1.8 KNR 508/303/1 Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 mocowane bezśrubowo, 3 wyloty, przewody do 2.5·mm2	80		szt
1.9 KNR 225/626/1 Montaż łączników i gniazd i bryzgoszczelnych, na różnych podłożach uprzednio przygotowanych, wyłączniki bryzgoszczelne - budowa	3		kpl
1.10 KNR 1321/301/1 Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obicia ścian obwód instalac. elektr. na nap. do 1 kV 1-fazowy	3		obwód
1.11 KNKRB 5/401/1 Montaż wentylatorów wywiewnych w sanitariatach	1		szt
1.12 KNNR 5/1209/2 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w gazobetonie, długość przebiccia do 30·cm, Fi·25·mm	1		otwór
1.13 KNKRB 5/401/1 Montaż systemu przyzewowego w WC dla niepełnosprawnych- TP	1		szt
1.14 KNR 31/105/1 (1) Przepływowe i zasobnikowe podgrzewacze wody, podgrzewacz wiszący, do 5kW	1		kpl

Kosztorys inwestorski

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R, M, S
1 Wykonanie instalacji elektrycznej					
1.1 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów					25 m
Robotnicy	r-g	0,0798	1,99500		
1.2 KNNR 5/204/1 (5) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDY, na podłożu betonowym, 3x1,5·mm2 i 4x1,5mm2					18 m
Robotnicy	r-g	0,0473	0,85140		
Przewód YDY 450/750V 3x1,5·mm2	m	1	18,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
1.3 KNNR 5/204/1 (6) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDY na podłożu betonowym, 3x2,5·mm2					22 m
Robotnicy	r-g	0,0473	1,04060		
Przewód YDY 450/750V 3x2,5·mm2	m	1	22,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
1.4 KNNRW 5/1203/1 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy					18 szt
Robotnicy	r-g	0,0158	0,28440		
1.5 KNR 508/502/5 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na 2 kołkach kotwiących					4 kpl
Elektromonter grupa II	r-g	0,11	0,44000		
Kołki kotwiące	szt	2	8,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
1.6 KNR 508/504/3 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych z podłączeniem, oprawy zwykłe, przykręcane końcowe					2 szt
Elektromonter grupa III	r-g	0,32	0,64000		
Plafonier hermetyczny 10W	szt	0,5	1,00000		
Plafonier hermetyczny LED 10W + czujnik ruchu	kpl	0,5	1,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
1.7 KNR 508/301/23 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny					80 szt
Elektromonter grupa II	r-g	0,2521	20,16800		
1.8 KNR 508/303/1 Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego z wymiennymi wylotami z podłączeniem, puszki 75x75 mocowane bezśrubowo, 3 wyloty, przewody do 2,5·mm2					80 szt
Elektromonter grupa II	r-g	0,0525	4,20000		
Elektromonter grupa III	r-g	0,228	18,24000		
Puszka odgłęźna izolacyjna n.t. 75x75-mm, do szyjek łącznych	szt	1	80,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	2,5			
1.9 KNR 225/626/1 Montaż łączników i gniazd i bryzgoszczelnych, na różnych podłożach uprzednio przygotowanych, wyłączniki bryzgoszczelne - budowa					3 kpl
Elektromonter grupa II	r-g	0,34	1,02000		
Łączniki bryzgoszczelne bakelitowe 1-biegunowe	szt	0,33333	1,00000		
Gniazda bryzgoszczelne 2P+Z	szt	0,66667	2,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
1.10 KNR 1321/301/1 Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obicia ścian obwód instalac. elektr. na nap. do 1 kV 1-fazowy					3 obwód
Elektromonter grupa III	r-g	0,38	1,14000		
Elektromonter grupa IV	r-g	0,83	2,49000		
1.11 KNKRB 5/401/1 Montaż wentylatorów wywiewnych w sanitariatach					1 szt
Robotnicy grupa I	r-g	0,63	0,63000		
Wentylator wywiewny z opóźnieniem wyłączenia	szt	1	1,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	4			
1.12 KNNR 5/1209/2 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w gazobetonie, długość przebicia do 30·cm, Fi-25-mm					1 otwór
Robotnicy	r-g	0,11	0,11000		

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R, M, S
1.13 KNKR B 5/401/1 Montaż systemu przyzewowego w WC dla niepełnosprawnych- TP					1 szt
Robotnicy grupa I	r-g	0,63	0,63000		
System przyzewowy TP - komplet	kpl	1	1,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	4			
1.14 KNR 31/105/1 (1) Przepływowe i zasobnikowe podgrzewacze wody, podgrzewacz wiszący, do 5kW					1 kpl
Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych III	r-g	1,62	1,62000		
Robotnicy grupa I	r-g	0,18	0,18000		
Podgrzewacz wody wiszący, do 1,5-2,0 kW -5L	kpl	1	1,00000		
Kołki rozporowe plastikowe	szt	2	2,00000		
Materiały inne (Materiały)	%	5,1			
Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	0,07	0,07000		