

2016-07

Inwestor:

Szpital Wielospecjalistyczny Gliwice
ul. Kościuszki 1C
44-100 Gliwice

Wykonawca:

Przedmiar Robót KOL-138.

Nazwa budowy: Przebudowa pomieszczeń szpitalnych dla wydzielenia łazienek w szpitalu.

Adres budowy: ,

Obiekt: Szpital Wielospecjalistyczny w Gliwicach.

Rodzaj robót: elektryczne

Podstawa opracowania: KNR 5-08, KNR 4-03, AW, KNP 18-13

Waluta: PLN

Stawka r-g:

Sporządził:

Sprawdził:

Książka Przedmiarów/Obmiarów

1. Instalacje elektryczne łazienek.

1	KNR 5-08 0502-09-090 <i>Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe-przykręcane.</i>	8,00 kpl
2	KNR 5-08 0512-05-020 <i>Montaż na gotowym podłożu opraw ściennych P 5W 440 lm kompletnych.</i>	4,00 szt
3	KNR 5-08 0512-05-020 <i>Montaż na gotowym podłożu opraw nastropowych P 15W 1500 lm kompletnych.</i>	4,00 szt
4	KNR 5-08 0301-24-020 <i>Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny p/t.</i>	16,00 szt
5	KNR 5-08 0302-01-020 <i>Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm pod osprzęt.</i>	8,00 szt
6	KNR 5-08 0302-03-020 <i>Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 80 mm rozgałęźnych.</i>	8,00 szt
7	KNR 5-08 0307-03-020 <i>Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej.</i>	4,00 szt
8	KNR 5-08 0309-03-020 <i>Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podw. w puszkach, podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem.</i>	4,00 szt
9	KNR 5-08 0401-05-020 <i>Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów posiadających do 2 otworów mocujących.</i>	4,00 szt
10	KNR 5-08 0403-01-020 <i>Mocowanie na gotowym podłożu pociąganych przycisków przywołania.</i>	4,00 szt
11	KNR 4-03 1001-03-040 <i>Wykucie mechanicznie bruzd dla przewodów wtykowych,</i>	75,00 m
12	KNR 4-03 1012-01-040 <i>Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm.</i>	75,00 m
13	KNR 4-03 1014-01-060 <i>Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej.</i>	0,05 m ³
14	KNR 5-08 0210-04-040 <i>Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd.</i>	124,00 m
15	(AW) Dost wa-040 <i>Przewód typu YDY 2x1,5 mm².</i>	40,00 m
16	(AW) Dost wa-040 <i>Przewód typu YDY 3x1,5 mm².</i>	32,00 m

17	(AW) Dost wa-040 Przewód typu YDY 3x2,5 mm ² .	26,00 m
18	(AW) Dost wa-040 Przewód typu YDY 4x1,5 mm ² .	26,00 m
19	KNP 18-13 1306-0102-020 Sprawdzenie przycisków przywołania.	4,00 szt
20	KNP 18-13 1306-0103-090 Sprawdzenie jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej.	4,00 kpl
21	KNP 18-13 1346-0104-020 Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu.	4,00 szt
22	(AW) AW 0 Materiał drobny - dostawa i montaż.	1,00 kpl

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	72	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	28,1148		
2.	0	73	Elektromonter linii i urz.elekt.	r-g	17,8140		
3.	0	999	Robocizna	r-g	15,4800		
			Robocizna pomocnicza				
			Razem:		61,4088		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	01	Przewód typu YDY 2x1,5 mm2.	m	41,6000		
2.	1	01	Materiał drobny kompl.	kpl	1,0000		
3.	1	02	Przewód typu YDY 3x1,5 mm2.	m	33,2800		
4.	1	03	Przewód typu YDY 3x2,5 mm2.	m	27,0400		
5.	1	04	Przewód typu YDY 4x1,5 mm2.	m	27,0400		
6.	0	1343599	Śruby z nakrętkami i podkładkami	kg	0,4800		
7.	0	1601899	Piasek	m3	0,0517		
8.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły b/dodatków	t	0,0090		
9.	0	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0075		
10.	0	7099999	Pociągany przycisk przywołania.	szt	4,0000		
11.	1	7308498	Oprawa nastropowa P 15W 1500 lm	szt	4,0000		
12.	0	7308499	Oprawa ścienna P 5W 440 lm kompl,	szt	4,0000		
13.	0	7519999	Łączniki p/t świecznikowe	szt	4,0800		
14.	0	7530399	Gniazda wtyczkowe p/t podw.	szt	4,0800		
15.	1	7540498	Puszki bakelitowe p/t fi 80 mm kompl.	szt	8,1600		
16.	0	7540499	Puszki bakelitowe p/t fi 60 mm	szt	8,1600		
17.	0	8321799	Śruby i kołki kotwiące	szt	16,0000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Nie znaleziono żadnych składników sprzętu.

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Kw. stała	Razem
1.	Instalacje elektryczne łazienek.					
	Ilość r-g: 61,4088					
	Koszty bezpośrednie					
	Koszty pośr. od R					
	Zysk od R					
	Zysk od KR					
	Koszty z narzutami (netto)					