

PRZEDMIAR

Rezonans magnetyczny : Montaż rezonans magnetyczny w Szpitalu
WSzZ w Kaliszu : 62-800 Kalisz ul. Poznańska
WSzZ w Kaliszu : WSzZ w Kaliszu
Kalisz ul. Poznańska : 62-800 Kalisz Ul. Poznańska
: <<nazwa wykonawcy robót>>
: <<adres wykonawcy robót>>
elektryczna : elektryczna

inż Andrzej Strzelec : inż Andrzej Strzelec

14.2015r : 12.10.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.10.2015

Data zatwierdzenia

inż. Andrzej Strzelec
ul. Górnośląska 77/21, 62-800 Kalisz
tel. 600 045 875
uprawniony projektant, kierownik zespołu i robót
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych bez ograniczeń
Upr. nr UAN-8386/7176

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KSNR 5 0406-07	wypusty na gniazdo wtykowe wykonywane przewodami wtykowymi w przycho- dniach, internatach, przychodniach szpitalach itp. na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10AVZ -podłoże z cegły do pomieszczenia rezonansu magnetycznego	wyp.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
2	KSNR 5 0406-04	wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami wtykowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp. na wyłącznik, przełą- cznik -podłoże z cegły - do pomieszczenia rezonansu	wyp.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	KSNR 5 0503-03	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych 4x18W	kpl.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
4	KNR 5-08 0301-25	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie z wykona- niem otworów mechanicznie w płycie karton - gips	szt.	30.000	
		30		RAZEM	30.000
5	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobie- gunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
6	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uzie- mieniem w puszkach z podłączeniem w tym 3 zestawy po 6 gniazd	szt.	27.000	
		27		RAZEM	27.000
7	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia	miar	21.000	
		21		RAZEM	21.000
8	KNR-W 4-03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.	21.000	
		21		RAZEM	21.000
10	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia	miar	4.000	
		4		RAZEM	4.000
11	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazo- wym	miar	1.000	
		1		RAZEM	1.000
12	KNR-W 4-03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazo- wym	miar	21.000	
		21		RAZEM	21.000
13	KNR-W 4-03 1208-03	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazo- wym	miar	4.000	
		4		RAZEM	4.000
14	KNR-W 4-03 1208-04	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazo- wym	miar	1.000	
		1		RAZEM	1.000
15	KSNR 5 0308-01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabin- kach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - jednostka chłodząca zewnętrzna kabel YDY3x4mm ² /2x10m/ 20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
16	KSNR 5 0308-02	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabin- kach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu, 40 mm ² Al - centrala wentylacyjna - wentylator nawiewny centrali kabel YDY5x2, 5mm ²	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000
17	KSNR 5 0308-02	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabin- kach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu, 40 mm ² Al - nagrzewnica elektryczna kabel YDY5x2,5 mm ²	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KSNR 5 0308-01	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabin- kach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - chłodnica freonu - kabel YDY 3x4 mm ²	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KSNR 5 0308-02	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabin- kach i szachtach z mocowaniem łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu, 40 mm ² Al - szafa zasilająca - sterująca centrale wentylacyjną - YDY5x6 mm ²	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KSNR 5 0802-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie 0.5-1.0 kg/m w budynkach, bu- dowlach, rurach, pustakach, kanałach zamkniętych bez mocowania ---- szafa chłodnicza - kabel YKY5x16 mm ²	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KSNR 5 0802-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie 0.5-1.0 kg/m w budynkach, bu- dowlach, rurach, pustakach, kanałach zamkniętych bez mocowania -- wytwor- nica wody lodowej - YKY5x16 mm ²	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
	Kosztorys netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: