

PRZEDMIAR ROBÓT

**NAZWA OBIEKTU : ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU
ŁÓŻKOWEGO NA POTRZEBY KLINIKI CHORÓB
ZAKAŹNYCH I NEUROLOGII DZIECIĘCEJ ORAZ
BUDOWA STACJI TRANSFORMATOROWEJ**

**ADRES OBIEKTU : Szpital Kliniczny im. K. Jonsschera Uniwersytetu
Medycznego im. K. Marcinkowskiego
ul. Szpitalna 27/33
60-572 Poznań**

DZIAŁKA NR: 7/14 OBREB: Jeżyce

**INWESTOR : SZPITAL KLINICZNY IM. K. JONSSCHERA
UNIwersytetu Medycznego im.
K. MARCINKOWSKIEGO UL. SZPITALNA 27/33
60-572 POZNAŃ**

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA : ELEKTRYCZNA – STACJA TRANSFORMATOROWA

AUTOR OPRACOWANIA: Małgorzata Piotrowska

DATA OPRACOWANIA : STYCZEŃ 2013r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45122000-8 Próbne wykopy
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i nadbudowa budynku łóżkowego na potrzeby Kliniki Chorób Zakaźnych i Neurologii Dziecięcej oraz budowa stacji transformatorowej
ADRES INWESTYCJI : 60-572 Poznań, ul. Szpitalna 27/33
INWESTOR : SZPITAL KLINICZNY IM. K. JONSCHERA UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO IM. K. MARCINKOWSKIEGO
ADRES INWESTORA : 60-572 Poznań, ul. Szpitalna 27/33
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE - STACJA TRANSFORMATOROWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Małgorzata Piotrowska
DATA OPRACOWANIA : 04.01.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Przedmiar robót sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej (DZ.U. Nr 202, poz.1072)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.01.2013

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kontenerowa stacja transformatorowa			
1	KNR 5-15 d.1 1003-01	Budynek kontenerowej stacji transformatorowej wraz z transformatorami 630kVA i fundamentem, stacja typu SOLAR 20/2x1000 1	bud. bud.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 5-15 d.1 0701-06	Podłączenie przewodów do transformatorów lub dławików dla napięć do 30 kV o masie ponad 3.0 do 5.0 t 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 5-14 d.1 0101-06	Montaż baterii kondensatorowej 120 kVAr 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNR 5-04 d.1 1304-06	Montaż zespołu prądowłóczego 250 kVA na fundamencie stałym 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNNR 5 d.1 0406-02	Montaż miernika parametrów sieci 3-fazowy N14 22000 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
6	KNNR 5 d.1 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
7	KNNR 5 d.1 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 5	szt. szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
8	KNNR 5 d.1 0609-02	Montaż masztu odgromowego 10m wraz z posadowieniem fundamentu 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNNR 5 d.1 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	Wycena d.1 własna	Dostawa i montaż sprzętu p.poż. i BHP 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNP 18 d.1 1311-01.01	Pomiar transformatora 2-uzwojeniowego grupy III 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
12	KNP 18 d.1 1302-01.01	Pomiar rezystancji izolacji rozdzielnic średniego napięcia o pojedynczym układzie szyn do 10 pól 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNP 18 d.1 1301-01.02	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 10 pól 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNP 18 d.1 1348-01.01	Badania instalacji odgromowej o długości uziemienia otokowego do 100 m 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
15	Analiza włas- d.1 na	Monitoring parametrów sieci elektrycznej 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
16	Analiza włas- d.1 na	Kamera termowizyjna do niezbędnych przeglądów 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na budynku stacji transformatorowej na wysięgniku. oprawa BOY2.CRI.70 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KNNR 5 d.1 1002-04	Montaż wysięgników na ścianie, wysięgnik St/6k 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
19	KNNR 5 d.1 0406-01	Zegar astronomiczny SA-TD/1W	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.1	KNNR 5 0103-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton, rura RB16mm2 30	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
21 d.1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur, przewód YDY 3x1,5mm2 30	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
22 d.1	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 4	szt.żył szt.żył	 4.00	
				RAZEM	4.00
23 d.1		Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
24 d.1		Obsługa energetyczna 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00