

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont układu zasilania w zakresie kompensacji mocy biernej dla kompleksu WKU Kielce**
Nazwy i kody CPV: **45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach**
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
Adres obiektu budowlanego: **ul. Wesoła 29, Kielce**
Nazwa i adres zamawiającego: **Rejonowy Zarząd Infrastruktury w Krakowie**
Mogilska 85
30-901 Kraków
Data opracowania przedmiaru robót: **2022-04-29**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kompensator mocy biernej

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ST-E.01.00	Remont układu zasilania w zakresie kompensacji mocy bierniej dla kompleksu WKU Kielce		
1	Element	ST-E.01.00	Kompensator mocy bierniej		
1.1	Analiza własna:	ST-E.01.00	Prace związane z przygotowaniem miejsca pracy. Wykonanie niezbędnych wyłączeń oraz załączeń po wykonaniu prac.	kpl	1,0000
1.2	KNR 508/401/-80	ST-E.01.00	Przygotowanie podłoża ceglanego do zabudowania aparatów, do 4 otworów mocujących, kucie mechaniczne pod kołki kotwiące m 10	szt.	2,0000
1.3	KNR 514/101/44	ST-E.01.00	Montaż przyścienny rozdzielnic , szaf , pulpitów, tablic przełącznikowych i nastawczych o masie do 100 kg-kompensator mocy bierniej BDA-3 3kVAr	szt.	1,0000
1.4	KNNR 5/406/100	ST-E.01.00	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg-rozłącznik bezpiecznikowy STV D02-3	szt.	1,0000
1.5	KNR 403/305/100	ST-E.01.00	Wymiana wkładek topikowych na prąd znamionowy do 25 a-D02 16A	szt.	3,0000
1.6	KNNR 5/1209/45	ST-E.01.00	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu, długość przebiccia w do 50 cm (cegły), średnica otworów 40 mm	szt.	1,0000
1.7	KNNR 5/114/32	ST-E.01.00	Przepusty rurowe hermetyczne montowane na ścianie z rur o średnicy do 40 mm (0,5m fi 40)	szt.	1,0000
1.8	KNNR 5/111/-56	ST-E.01.00	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 60 mm na podłożu innym niż betonowym -kanał instalacyjny 50x20	m	4,0000
1.9	KNNR 5/202/-56	ST-E.01.00	Przewody izolowane jednożyłowe układane w gotowych korytkach, przekrój przewodu 10 mm ² -Lyg 10mm ²	m	2,0000
1.10	KNNR 5/202/100	ST-E.01.00	Przewody izolowane jednożyłowe układane w gotowych korytkach, przekrój przewodu 2,5 mm ² -Lyg 2,5mm ²	m	2,0000
1.11	KNNR 5/1204/100	ST-E.01.00	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie o przekroju żył 2,5 mm ²	szt.	6,0000
1.12	KNNR 5/1204/100	ST-E.01.00	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie o przekroju żył 10 mm ²	szt.	6,0000
1.13	KNNR 5/209/44	ST-E.01.00	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach o przekroju żył do 30 mm ² układane bez mocowania-YDY 5x4mm ²	m	6,0000
1.14	KNNR 5/209/44	ST-E.01.00	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach o przekroju żył do 30 mm ² układane bez mocowania-YKSY 7x2,5mm ²	m	6,0000
1.15	KNR 514/411/100	ST-E.01.00	Montaż przekładników pomiarowych szynowych o masie do 10 kg mocowanych 4 śrubami do szyn na wysokości do 3 m , dwa podłączenia przewodów obwodów wtórnych analogia-przekładnik prądowy 75/5A kl1 2,5VA	szt.	3,0000
1.16	Analiza własna:	ST-E.01.00	Uruchomienie i konfiguracja kompensatora mocy bierniej	kpl	1,0000
1.17	Analiza własna:	ST-E.01.00	Pomiary powykonawcze	kpl	1,0000