

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Rozbudowa kotłowni o układ solarny - Instalacje elektryczne

---

Adres inwestycji: SPZOZ ul. Rittlera 2 16-500 Sejny

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

---

## Tabela przedmiaru robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. włącz, rozdzielnia RK [CPV: 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych]	
1. KNNR 5 1207-01 [ST-0001] Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47mm. Wykucie bruzd w podłożu ceglanym dla przewodów wtykowych Jednostka: m	2,0000
2. KNNR 5 0101-03 [ST-0002] Rury winidurkowe RB37 układane p.t. Jednostka: m	2,0000
3. KNNR 5 0103-03 [ST-0002] Rury winidurkowe o średnicy do 37mm, układane n.t. na podłożu betonowym Jednostka: m	18,0000
4. KNNR 5 0201-05 [ST-0002] Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur. Przewód LY16mm2 Jednostka: m	80,0000
5. KNNR 5 1203-04 [ST-0001] Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce. Przewody pojedyncze o przekroju żyły do 16mm2 Jednostka: szt	10,0000
6. KNNR 5 0407-02 [ST-0002] Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy C-40A Jednostka: szt	1,0000
7. KNNR 5 0405-01 [ST-0002] Montaż rozdzielni elektrycznej RK wg rysunku Jednostka: szt	1,0000
8. KNNR 5 1208-02 [ST-0001] Zaprawianie bruzd szerokości do 50mm Jednostka: m	2,0000
Dział nr 2. Instalacje oświetlenia i gniazd wtykowych 230V [CPV: 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych]	
9. KNNR 5 0103-01 [ST-0002] Rury winidurkowe RB20mm, układane n.t. na podłożu betonowym Jednostka: m	70,0000
10. KNNR 5 0203-01 [ST-0002] Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte. Przewód YDYp 3x1,5mm2 Jednostka: m	50,0000
11. KNNR 5 0203-01 [ST-0002] Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte. Przewód kabelkowy YDYp 3x2,5mm2 Jednostka: m	20,0000

Opis robót	Ilość robót
12. KNNR 5 0307-01 [ST-0002] Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne. Łącznik jednobiegunowy Jednostka: szt	1,0000
13. KNNR 5 0301-03 [ST-0002] Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym Jednostka: szt	9,0000
14. KNNR 5 0303-01 [ST-0002] Puszki z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm; 3 wloty do połączeń przewodów o przekroju do 2,5mm <sup>2</sup> Jednostka: szt	4,0000
15. KNNR 5 0502-03 [ST-0002] Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe). Oprawa świetlówka OPK-236W Jednostka: kpl	4,0000
Dział nr 3. Zasilanie pomp ciepła, instalacje sterowania i zasilania pomp co i ccw [CPV: 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych]	
16. KNNR 5 0103-03 [ST-0002] Rury winidurkowe o średnicy do 37mm, układane n.t. na podłożu betonowym Jednostka: m	105,0000
17. KNNR 5 0203-04 [ST-0002] Przewody kabelkowe wciągane do rur . Przewód kabelkowy YDY 5x10mm <sup>2</sup> Jednostka: m	105,0000
18. KNNR 5 0103-01 [ST-0002] Rury winidurkowe RB20mm, układane n.t. na podłożu betonowym Jednostka: m	100,0000
19. KNNR 5 0203-01 [ST-0002] Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte. Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> Jednostka: m	60,0000
20. KNNR 5 0203-01 [ST-0002] Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte. Przewód YDY 3x1,5mm <sup>2</sup> Jednostka: m	40,0000
21. KNNR 5 0602-02 [ST-0002] Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Bednarka ocynkowana 25x4 Jednostka: m	80,0000
22. KNNR 5 0202-03 [ST-0002] Przewody izolowane jednożyłowe LY16mm <sup>2</sup> Jednostka: m	40,0000
23. KNNR 5 0606-02 [ST-0002] Uziomy miedziowane ze stali profilowanej wykonane metodą udarową. Uziom długości do 4,5m pogrążany w gruncie kat.I-II; młot udarowy elektryczny Jednostka: szt	1,0000
24. KNNR 5 0613-01 [ST-0002] Uchwyty i mostki bocznikujące na rurach. Uchwyt uziemiający, łączony przez skręcanie; średnica rury do 30mm Jednostka: szt	30,0000