

**Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków
w m. RADOSZYCE.**Projekt Architektoniczno – Budowlany.
Część III B – Elektryczna, Automatyczna, Pomiarowa.
INSTALACJE OCZYSZCZALNI.

PR-0122

Zestawienie materiałów.

Arkusz 2

Arkuszy 11

1.3. ROZDZIELNIA – TR11.**STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH****Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej**
26-200 Końskie, ul. Staszica 2

Lp.	Oznaczenie	Wyszczególnienie	Producent/Dostawca	Ilość /szt./
1.	TR11	Rozdzielnica modułowa, naścienna na 72 moduły 18 mm kompletnie zmontowana i okablowana z głównymi podzespołami jak poniżej: z rozłącznikiem 40A/660V; z rozłącznikiem 63A/415V; z ochronnikiem przeciwprzepięciowym klasy I, 3p+N, TNS, 50/100kA np. PowerPro B TNS 50/100kA - Leutron z polami odpływowymi na wyłącznikach instalacyjnych;	W.P.P.U. SUMAX Konstantynów Łódzki ul. Lutomska 26/30	1 kpl.

1.4. ROZDZIELNIA – TR12.

Lp.	Oznaczenie	Wyszczególnienie	Producent/Dostawca	Ilość /szt./
1.	TR12	Rozdzielnica modułowa, naścienna na 24 moduły 18 mm kompletnie zmontowana i okablowana z głównymi podzespołami jak poniżej: z rozłącznikami 20A/415V; z ochronnikiem przeciwprzepięciowym klasy I+II+III, 3p+N, TNS, 25/100kA np. PowerPro BCD TNS 25/100kA - Leutron z polami odpływowymi na wyłącznikach instalacyjnych;	W.P.P.U. SUMAX Konstantynów Łódzki ul. Lutomska 26/30	1 kpl.

1.5. KONSOLA OPERATORSKA - Kp.

Lp.	Oznaczenie	Wyszczególnienie	Producent/Dostawca	Ilość /szt./
1.	Kp	Konsola operatorska np. typu Dialpack o orientacyjnych wymiarach 551 (szer.) x 504 (wys.) x 200 (gł.) Kompletnie zmontowana i okablowana wraz z oprogramowaniem panelu operatorskiego, z głównymi podzespołami jak poniżej: z płytami montażowymi z rozłącznikiem 12A/660V; z aparaturą łączeniową (wyłączniki instalacyjne); z aparaturą sterowniczą (przełączniki, lampki) na drzwiach konsoli; z zasilaczem; z panelem operatorskim graficznym, kolor, 10,5' – 12' (np. XBTF / XBTG); z drukarką o porcie szeregowym	W.P.P.U. SUMAX Konstantynów Łódzki ul. Lutomska 26/30 SCHNEIDER ELECTRIC	1 kpl.

1.6. ZESPÓŁ KOMPENSACJI MOCY BIERNEJ - ZC.

Lp.	Oznaczenie	Wyszczególnienie	Producent/Dostawca	Ilość /szt./
1.	ZC	Obudowa (metalowa, drzwi pełne) o orientacyjnych wymiarach: 100 (szer.) x 80 (wys.) x 40 (gł.) z baterią kondensatorów o mocy 18 kVar z płytą montażową z aparaturą łączeniowo-sterowniczą.	W.P.P.U. SUMAX Konstantynów Łódzki ul. Lutomska 26/30 SCHNEIDER ELECTRIC	1 kpl.