

15-12-2008

**Inwestor:**

Miasto i Gmina Debrzno  
ul. Traugutta 2  
77-310 Debrzno

## **Przedmiar Robót Nr 3**

**Budowa:**

Budowa przepompowni ścieków z zasilaniem energetycznym w Starym Gronowie oraz sieci kanalizacji ściekowej tłocznej z m. Stare Gronowo do m. Boboszewo.

**Obiekt:**

**przepompownia PS-1 – roboty elektryczne**

Podstawa opracowania: KNKRB-1, KSNR 5, KNR 5-01, KNR 2-25, KNR 5-26, KNKRB-5

**Sporządził:**

Zbigniew Łojewski  
AN/8346/228/87

## Książka Przedmiarów

1	00-01-0309-04-040 Wykopy o głębokości do 0,8 m wraz z zasypaniem urobku dla kabli energetycznych. kategoria gruntu i-ii.	ilość 17 m
2	S0-05-0801-01-040 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, YKY 5x10mm, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat. i-ii	ilość 15 m
3	S0-05-0804-01-040 Układanie rur osłonowych z DVR 50	ilość 2 m
4	02-25-0613-01-040 Wciąganie kabli energetycznych o masie do 1 kg/m do rur ochronnych.	ilość 2 m
5	05-01-0616-06-040 Wprowadzenie kabla o średnicy 30 mm typu YKY 5x10mm na słup żelbetowy ŻN. zabezpieczenie kabla rurą ochronną BE 50.	ilość 2 m
6	05-26-0510-05-020 Wprowadzenie kabla do szafy sterowniczej przepompowni	ilość 1 szt.
7	05-26-0510-05-020 Wprowadzenie kabla do złącza pomiarowego	ilość 1 szt.
8	00-05-0502-10-040 Mechaniczne pogrążenie uziomów pionowych prętowych. kategoria gruntu 1-2.	ilość 7,5 m
9	00-05-0802-02-108 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 3.	ilość 1 pomia
10	00-05-0805-01-108 Badania i pomiary instalacji uziemiającej. uziemienie ochronne lub robocze. pomiar pierwszy.	ilość 1 pomia