

Suwałki, 11 czerwca 2015 r.

**PRZEDSIĘBIORSTWO  
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI**  
w Suwałkach Spółka z o.o.  
ul. Gen. W. Sikorskiego 14, 16-400 Suwałki  
tel. 87 567-60-53, 567-50-22  
NIP 844-000-41-99 REGON 790011345  
Sąd Rejonowy w Białymstoku KRS 0000091808  
Kap. zakł. 58.242.000 zł.

TT.4000-147E/01/14-15

**WARUNKI TECHNICZNE**  
**na przełożenie odcinków kabli sterowniczych i zasilających studnie głębinowe,**  
**kolidujących z projektowanym układem drogowym ul. Pięknej**

W odpowiedzi na pismo z dnia 28.05.2015 r. (data wpływu 01.06.2015 r.) Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Suwałkach Spółka z o.o. poniżej podaje warunki techniczne przełożenia odcinków kabli jw.:

1. Istniejące kable zasilające miejskie ujęcia wody kolidujące z nowym układem drogowym przełożyć poza jezdnię.
2. Przełożenie wykonać na odcinku: od skrzyżowania ul. Kołtątaja z ul. Piękną do poszczególnych studni głębinowych (wraz z przepięciem w szafkach zasilająco - sterowniczych).
3. Kable projektować/wykonać z następujących materiałów:
  - studnie 2A, 2C, 2E: kabel zasilający YAKY 4x120 mm<sup>2</sup>, sterowniczy YKSY 7x2,5 mm<sup>2</sup>,
  - studnia 6C: kabel zasilający YAKY 4x150 mm<sup>2</sup>, sterowniczy YKSY 15x2,5 mm<sup>2</sup>,
  - studnia 2D: kabel zasilający YAKY 4x185 mm<sup>2</sup>, sterowniczy YKSY 7x2,5 mm<sup>2</sup>.
4. Prace należy prowadzić etapowo, w sposób ograniczający do minimum przestoje w pracy studni. Nie zezwala się na jednoczesną przerwę w pracy dwóch studni.
5. Przy przejściach pod wjazdami kable prowadzić w rurach osłonowych.
6. Kable układać na głębokości 0,7m. Nad kablami ułożyć taśmę koloru niebieskiego.
7. Kable projektować/układać z zachowaniem wymaganych odległości od innych kabli oraz urządzeń podziemnych zgodnie z normą SEP N SEP-E-004, „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”.
8. W sprawie odstawienia studni głębinowych oraz odłączenia zasilania należy zwrócić się pisemnie do PWiK na 14 dni przed rozpoczęciem robót.
9. Roboty na terenie strefy bezpośredniej ujęcia wody należy prowadzić pod nadzorem pracownika PWiK. Po zakończeniu prac należy wykonać pomiar rezystancji izolacji kabli.
10. Trasa przekładanej linii kablowej powinna być objęta naradą koordynacyjną.
11. Projekt podlega uzgodnieniu w PWiK.
12. Niniejsze warunki techniczne są ważne 24 miesiące od daty wydania.

Załączniki:

- załącznik graficzny

**K I E R O W N I C A**  
działu technicznego  
*mgr inż. Agnieszka Mażiar*

.....  
podpis osoby wydającej warunki