

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
57-300 Kłodzko  
ul. Stefana Okrzei 16  
tel. 867-35-26

NS-ZNS-74-8/WB/17  
3671

## UZGODNIENIE

Na podstawie art. 3 pkt 2 i art. 10 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015r. poz. 1412 z późn. zm.),

### **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kłodzku**

po zapoznaniu się z wnioskiem z dnia 07 kwietnia 2017r OF Projekt Usługi Projektowe Tadeusz Foremniak, 54-315 Wrocław, ul. Dziwnowska 12/2 (do PSSE w Kłodzku wpłynęło dnia 10 kwietnia 2017r),

**dot. uzgodnienia projektu budowlanego z kwietnia 2017r p/n „Przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Międzyłęśnej, Pl. Szpitalnym i ul. Kolejowej w Bystrzycy Kłodzkiej”,**

**adres obiektu:** ob. Bystrzyca Kłodzka – Stara Bystrzyca,

ob. Bystrzyca Kłodzka – Niedźwiedna,

ob. Bystrzyca Kłodzka – Centrum,

ob. Bystrzyca Kłodzka – Zacisze,

**autor dok. projektowej :** Tadeusz Foremniak, upr. nr 239/94/UW,

**inwestor zadania:** ZWiK Sp. z o.o. Bystrzyca Kłodzka, ul. Młynarska 4,

**wnioskodawca:** OF Projekt Usługi Projektowe Tadeusz Foremniak,

54-315 Wrocław, ul. Dziwnowska 12/2

**uzgadnia projekt budowlany z kwietnia 2017r p/n:**

**„Przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej  
w ul. Międzyłęśnej, Pl. Szpitalnym i ul. Kolejowej w Bystrzycy Kłodzkiej”**

**autorstwa OF Projekt Usługi Projektowe Tadeusz Foremniak,**

**54-315 Wrocław, ul. Dziwnowska 12/2**

**pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych**

## UZASADNIENIE:

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją projektową dotyczącą inwestycji p/n: „Przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Międzyłęśnej, Pl. Szpitalnym i ul. Kolejowej w Bystrzycy Kłodzkiej”, stwierdza się, że przyjęte rozwiązania techniczne i funkcjonalne przyczynią się do właściwego wykorzystania i funkcjonowania przedmiotowego przedsięwzięcia.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa wodociągu dla potrzeb zaopatrzenia w wodę do celów bytowo - gospodarczych oraz przeciwpożarowych i kanalizacji sanitarnej w obrębie ul. Kolejowej, Unii Lubelskiej, Pl. Szpitalny, Floriańskiej, Międzyłęśnej oraz przyległych w Bystrzycy Kłodzkiej. Zakres inwestycji obejmuje sieć wodociągową De 225, 160, 110, 90, PE, Pn= 1,0 MPa z przyłączami De 32, 40, 63 PE oraz sieć kanalizacyjną główną Ø 0,25, 0,20 PVC SN 8 z kanałami bocznymi Ø 0,2, 0,16 PVC SN8 oraz sieć kanalizacyjną ciśnieniową De 90,75 PE z podziemnymi pompowniami ścieków.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją projektową teren inwestycji obejmuje działki prywatne zabudowane i niezabudowane, działki gminne zabudowane i niezabudowane, ciągi komunikacyjne, drogi w zarządzie Gminy i Skarbu Państwa - Starostwa Powiatowego, terenu PKP S.A. i cieków wodnych Nysa Kłodzka i Bystrzyca Kłodzka.

Zaprojektowano kanalizację grawitacyjną i ciśnieniową, która będzie odbierać ścieki bytowo-gospodarcze z poszczególnych działek objętych zabudową istniejącą i planowaną oraz odprowadzać je do istniejącej kanalizacji sanitarnej w miejscach włączeń według technicznych warunków wydanych przez ZWiK Sp.z o.o. w Bystrzycy Kłodzkiej a następnie na miejską oczyszczalnię ścieków.

Długość projektowanych głównych grawitacyjnych kanałów sanitarnych wynosi 2443,30 m (Ø 0,20, 0,25 PVC SN 8). Ilość kanałów bocznych grawitacyjnych Ø 0,16 PVC - 58szt.

Zaprojektowano pompownie wykonane z polimerobetonu o średnicy wewnętrznej 1,2 m i 1,5 m wyposażone w pompy zatapialne. Obiekty zostaną także wyposażone w kominki wentylacyjne DN100 z biofiltrami w celu redukcji nieprzyjemnych zapachów.

Rurociągi kanalizacyjne tłoczne zaprojektowano z rur polietylenowych PN 10 De 90, 75 PE. Długość rurociągów tłocznych będzie wynosiła: De 90 PE - 415,00 m i De 75 PE - 76,50 m.

W związku z złym stanem technicznym sieci wodociągowej dostarczającej obecnie wodę dla odbiorców została zaprojektowana sieć wodociągowa De 225, 160, 110, PE, Pn= 1,0 MPa wraz z przyłączami De 63, 40, 32 PE Pn=1,0 MPa stanowiąc przebudowę istniejącego układu zasilającego w wodę odbiorców na terenie miasta Bystrzyca Kłodzka w rejonie ul. Kolejowej, Pl. Szpitalny, Międzyłęśnej, zgodnie warunkami technicznymi wydanymi przez ZWiK Sp. z o.o. Projektowana sieć rozdzielcza zostanie włączona do istniejących, będących w eksploatacji sieci dn 100, 150 i 200 dostarczających wodę z ujęcia „Sztolnie” w Młotach do zbiornika w Bystrzycy Kłodzkiej. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją projektową woda z ujęcia „Sztolnie” w Młotach jest wodą nie wymagającą

uzdatniania o parametrach fizyko-chemicznych odpowiadających wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Zaprojektowane odcinki w drodze powiatowej i w drogach gminnych zostaną wyposażone w zasuwki sekcyjne dn 100, 150 i 200 oraz hydranty nadziemne dn 80 zabezpieczone przed złamaniem. Sieć wodociągowa została zaprojektowana w układzie pierścieniowym wraz z odgałęzieniami. Długość projektowanej sieci wodociągowej De 225, 160, 110, 90 PE wynosi: 3309.0 m.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją projektową „wszystkie materiały użyte do budowy sieci wodociągowej powinny posiadać atesty Państwowego Zakładu Higieny”.

Po wykonaniu instalacji wodociąg poddany będzie próbie szczelności oraz płukaniu. Woda płucząca po zakończeniu płukania poddana będzie badaniom. W przypadku stwierdzenia, że woda z płukanego przewodu nie będzie odpowiadała wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przewiduje się dezynfekcję wodociągu oraz ponowne płukanie.

Należy uznać, iż przedmiotowa inwestycja będzie spełniała podstawowe wymagania techniczno - sanitarne, wobec czego projekt został uzgodniony pod względem wymagań higieniczno – zdrowotnych pozytywnie bez zastrzeżeń.

**Załącznik:** Plan zagospodarowania terenu objętego inwestycją z pieczęcią potwierdzającą uzgodnienie (mapy T1-T9).

MŁODSZY ASYSTENT  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

w Kłodzku

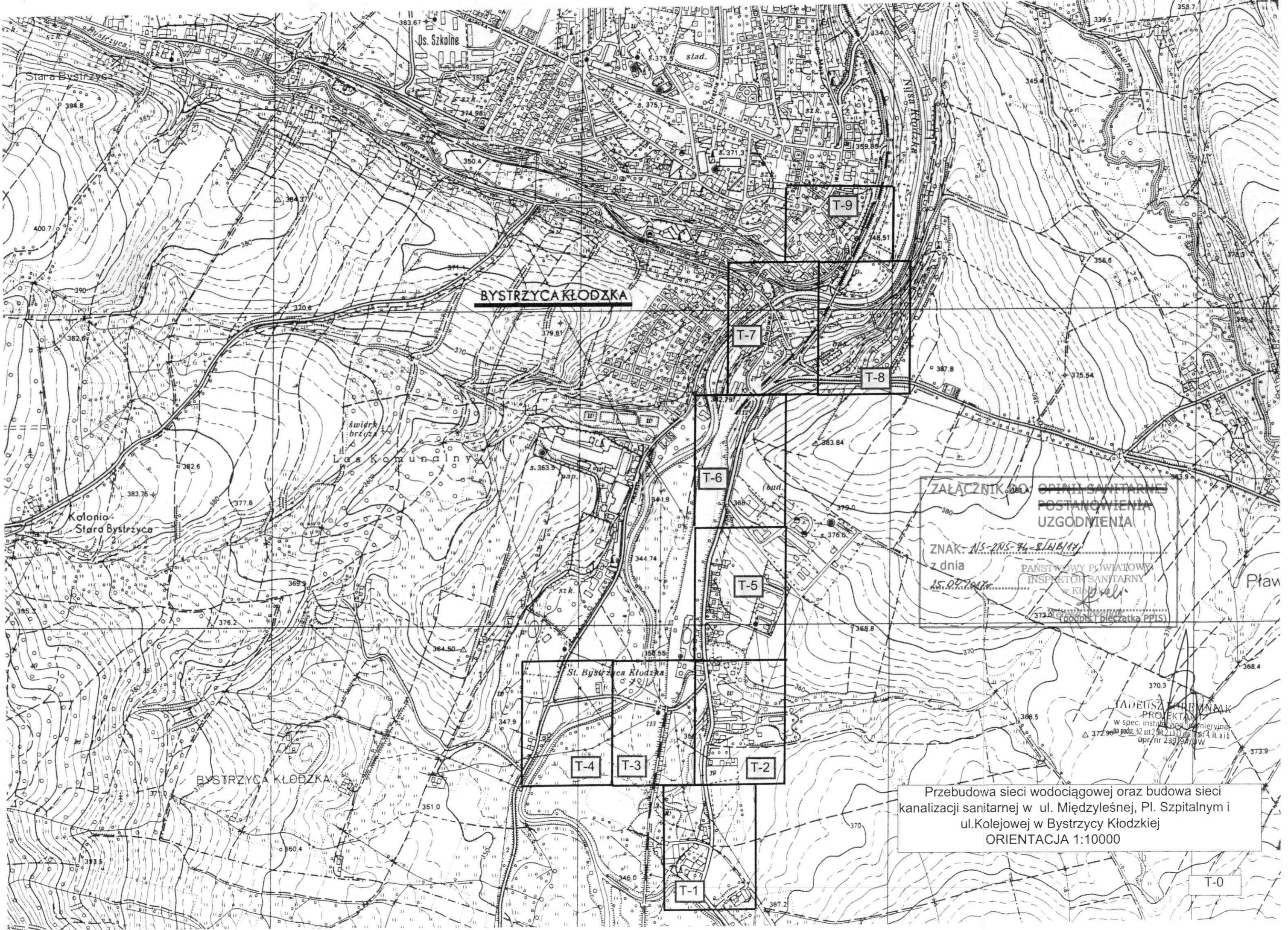
  
Ingi Waldemar Biel

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY

  
Teresa Józefiak

### Otrzymują:

1. OF Projekt Usługi Projektowe Tadeusz Foremniak, 54-315 Wrocław, ul. Dziwnowska 12/2,
2. S/HK – w/m,
3. ZNS a/a – teczka 74.



**BYSTRZYCA KŁODZKA**

**ZAŁĄCZNIK DO OPINIĄ SANITARNEJ  
POSTANOWIENIA  
UZGODNIENIA**

ZNAK: NS-2NS-74-8/118/17  
z dnia 25.07.2017r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Kłodzku  
*[Signature]*  
(podpis i pieczęć PPIS)

TADEUSZ KORBENIAK  
PROJEKTANT  
w spec. instalacji inżynierii  
372 90 04 podst. 52 ust. 2 pkt 2 i 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100  
opr. nr 239/2017 W

Przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa sieci  
kanalizacji sanitarnej w ul. Międzylesnej, Pl. Szpitalnym i  
ul. Kolejowej w Bystrzycy Kłodzkiej  
ORIENTACJA 1:10000

T-0