

**PRACOWNIA PROJEKTOWA „WISAN”
42-218 CZĘSTOCHOWA UL. NAŁKOWSKIEJ 12 M 82
tel. 502580827**

Tytuł opracowania:

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY STUDNI
KANALIZACJI SANITARNEJ**

Obiekt:

**Budynek biblioteki dziecięcej
Częstochowa al. Kościuszki 4
dz. nr ewid. 31/1**

Inwestor:

ŚRÓDMIEJSKA SPÓŁDZIELNIA

Projektant:

mgr inż. Elżbieta Wiśniewska

Częstochowa, Październik 2018r.

SPIS TREŚCI

I OPIS TECHNICZNY

	str.
1. Podstawa opracowania	3
2. Zakres opracowania	3
3. Wykonawstwo	3
4. Zalecenia	3

II ZAŁĄCZNIKI

1. Warunki techniczne wydane przez PWiKOCzSA

III CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Orientacja		
2. Rysunek nr S1	Plan sytuacyjny	skala 1: 500
3. Rysunek nr 2	Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej	skala 1: 50
4. Rysunek nr 3	Typowa studzienka rewizyjna	skala 1: 25

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- warunki techniczne wydane przez PWiKOCz S.A.
- inwentaryzacja geodezyjna wydana przez uprawnionego geodetę
- ustalenia z inwestorem
- obowiązujące przepisy i normy
- własne pomiary uzupełniające

2. ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt przebudowy istniejącej studni rewizyjnej zlokalizowanej na przyłączu kanalizacji sanitarnej obsługującym posesję przy al. Kościuszki 4 w Częstochowie. .

3. WYKONAWSTWO

3.1. PRZEBUDOWA STUDNI REWIZYJNEJ

W związku z przebudową wejścia do budynku biblioteki dziecięcej i projektowanym podjazdem dla niepełnosprawnych należy podnieść wejście do istniejącej studni rewizyjnej zlokalizowanej na przyłączu sanitarnym. Istniejąca studnia rewizyjna o średnicy \varnothing 1000mm głębokości 2,0m wykonana jest z kręgu betonowego o wysokości 0,50 m i ścian murowanych z cegły.

Z uwagi na zastosowany materiał i wiek studni należy ją wyburzyć i wykonać na jej miejscu nową zgodnie z niniejszym projektem.

Nową studnię rewizyjną o średnicy \varnothing 1000 mm należy wykonać z kręgów betonowych łączonych na uszczelki gumowe zgodnie z załączonymi rysunkami nr 2 i nr 3 dostosowując jej wysokość do projektowanej przebudowy wejścia i podjazdu.

Wykonane roboty winny odpowiadać warunkom technicznym określonym w Dz.Bud.nr1 z 1975 w zakresie instalacji wod -kan .

4. ZALECENIA

Prace ziemne należy wykonywać zgodnie z PN-B 10736(Roboty ziemne .Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania).

Wykopy zabezpieczyć przez obelkowanie ścian , zasypywanie wykopów wykonać warstwami starannie zagęszczając grunt.

Roboty ziemne wykonać z zachowaniem warunków BHP i obowiązującej normy PN-B-06050(Roboty ziemne budowlane . Wymagania w zakresie wykonywania i badania przy odbiorze). Do budowy stosować materiały posiadające odpowiednie atesty i aprobaty techniczne.

Roboty ziemne przy zbliżeniu z istniejącym uzbrojeniem podziemnym należy wykonać ręcznie. Wykonaną przebudowę studni należy zinwentaryzować przez uprawnionego geodetę i zgłosić do odbioru końcowego w **PWiKOCz S.A. w Częstochowie.**