

Nadzory Budowlane , Kosztorysowanie , Projekty
mgr inż. Janina Urban
34-471 Ludźmierz
ul. Krótka 6
Tel kom 0 512 291 827

Dokumentacja Budowlana– Projekt Wykonawczy

Nazwa obiektu: Projekt wykonawczy przebudowy przyłączy
wodociągowych

Adres obiektu: Ul. Ludźmierska

*dz. ew. nr. 9938/165,9938/166,9938/34,9938/32, 9938/35, 9938/31, 9938/36,
9938/37 9938/120,9938/117,9938/121, jednostka ewidencyjna121101_1 Nowy
Targ*

Stadium: PW

Inwestor: Miejski zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu
Sp. z o.o.
34-400 Nowy Targ
ul. Długa 21

Nazwa projektu: Projekt wykonawczy przepięcia przyłączy wodociągowych

PROJEKTANT:

Podpis

mgr inż. Janina Urban upr. bud. MAP/0167/PWOS/08

Ludźmierz: kwiecień 2018

Egz.3/3

PROJEKT ZAWIERA:

I. Część opisowa

- 1.1. Opis techniczny
- 1.2. Przepicie przyłączy wodociągowych na nową sieć
- 1.3. Budowa przyłączy wodociągowych
- 1.4. Technologia robót
- .4. Uwagi
- .5. Załączniki: Ujęto w Projekcie Budowlanym

II Część rysunkowa

- 2.1 Orientacja skala 1:25 000 (rys.nr.1)
- 2.2. Plan zagospodarowania w skali 1:500 z naniesionym projektowanym przebiegiem (rys.2)
- 2.3. Profil podłużny sieci wodociągowej (rys.3)
- 2.4. Profil podłużny przyłączy wodociągowych

1.1 OPIS TECHNICZNY

Przedmiotem opracowania w związku z budową nowej sieci wodociągowej na dz.ew.nr.9938/165,9938/166 jest pokazanie rozwiązania technicznego przełączenia przyłączy wodociągowych na nową sieć wodociągową inwestorem zadania jest MZWIK w Nowym Targu Sp. z o.o. 34-400 Nowy Targ ul. Długa 21

1.2. Przepięcie przyłączy wodociągowych na nowa sieć

Przyłącza wodociągowe należy wykonać z rur PE DN 40 ,50 mm do zaworu głównego za wodomierzem. Opomiarowanie przyłącza wodomierzem Ø 15 mm klasy C z odczytem radiowym i zaworem antyskażeniowym montować na konsoli wodomierzowej. Na przyłączy zamontować zasuwy odcinające zgodnie z PZT

Wpięcie przyłączy zgodnie Projektem Zagospodarowania terenu

Rzędne wpięcia pokazano na rys. 3,4 (profile podłużne)

Armaturę oznakować tabliczkami domiarami umieszczonymi w trwałych punktach, trasę przyłączy oznakować taśmą w kładkę metalową

Przy montażu stosować się do zaleceń montażowych producenta oraz zwrócić szczególną uwagę na przygotowanie podłoża pod ułożony rurociąg.

Na czas prowadzenia robót zapewnić dostawę wody mieszkańcom poprzez montaż (Bypassów). Łączenie rur wykonać poprzez zgrzewy elektrooporowe.

1.4 TECHNOLOGIA ROBÓT

Przyłącza należy układać na podsypce piaskowej grubości min. 10 cm. Rury powinny być układane tak , by ich podparcie było jednolite oraz trzymały się linii spadków określonych w projekcie

Obsypka musi być wykonana piaskiem ,aż do uzyskania warstwy przynajmniej 30 cm (po zagęszczeniu) powyżej wierzchu rury.

Zgodnie z Decyzją Burmistrza Miasta Nowy Targ znak:DIT.7230.230.6.2019 z dnia:31.01.2019 w obrębie Pasa drogowego zastosować wymianę gruntu w wykopie.

Odtworzenie nawierzchni w obrębie pasa drogowego uzgodnić z Burmistrzem miasta Nowy Targ

Przy robotach ziemnych i montażowych stosować przepisy BHP ,a szczególną uwagę zwrócić na zabezpieczenie wykopu przed osunięciem.

1.5 UWAGI

1. Wykonanie przyłącza zlecić jednostce posiadającej uprawnienia i doświadczenie w zakresie wykonawstwa zewnętrznych sieci sanitarnych,
3. Prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP,P.poż., sztuką budowlaną ,Polskimi Normami, uzgodnieniami i pozwoleniami, oraz projektem,
4. Po wykonaniu prac zlecić inwentaryzację geodezyjną uprawnionemu geodecie,

Ludźmierz ,kwiecień 2019

Wykaz załączników

1. Tabelaryczne zestawienie odejść kanalizacyjnych

2. Wykaz rysunków

Rys.nr.1 Orientacja	skala 1:10 000
Rys.nr.2 Projekt zagospodarowania terenu	skala 1:500
Rys.nr.3 Profil podłużny wodociągu	skala 1/100/500
Rys.nr.4 Profile podłużne przyłączy wodociągowych	
skala 1:100/500	