

PROJEKT TECHNICZNY
WYMIANY INSTALACJI WODNO- KANALIZACYJNEJ
W INTERNACIE
(I etap realizacji)

ZAMAWIAJĄCY: ZESPOŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH
i OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
im. STANISŁAWA STASZYCA

ADRES: 83 – 115 SWAROŻYN pow. TCZEW
ul. SZKOLNA 2.

STADIUM DOKUM.: PROJEKT TECHNICZNY

BRANŻA: BUDOWLANO - SANITARNA

OPRACOWAŁ: Edmund Girgel Nr upr. bud. 384/66

TCZEW, MAJ 2015.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. STRONA TYTUŁOWA;
2. OPIS TECHNICZNY;
3. RYSUNKI:
 - a). RZUT PODZIEMIA z PROJEKTOWANĄ KANALIZACJĄ SANITARNA
skala 1:100 rys. nr 1;
 - b). RZUT PODZIEMIA z PROJEKTOWANĄ INSTALACJĄ ZIMNEJ WODY
skala 1:100 rys. nr 2;
 - c). RZUT PARTERU z PROJEKTOWANĄ SIECIĄ WOD. – KAN.
skala 1:100 rys. nr 3;
 - d). PRZEKRÓJ PODZIEMIA (wycinek z włączeniem do istniejącej sieci kanalizacyjnej)
skala 1:100 rys. nr 4;
 - e). ROZWINIĘCIE PIONÓW KANALIZACJI SANITARNEJ
skala 1:100 rys. nr 5;
 - f). ROZWINIĘCIE PIONÓW INSTALACJI ZIMNEJ WODY
skala 1:100 rys. nr 6.

OPIS TECHNICZNY

1. DANE WYJŚCIOWE:

1.1. Inwestor:

Zespół Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących im. Stanisława Staszycy

1.2. Lokalizacja:

83-115 Swaróżyn ul. Szkolna 2

1.3. Przedmiot opracowania:

Wymiana instalacji wod. – kan. w internacie (I etap realizacji).

2. DANE OGÓLNE:

Instalacje wewnętrzne budynku a zwłaszcza ich część ułożona w kanałach i ziemi uległy znacznej dekapitalizacji i wymagają wymianie aby uniknąć ewentualnej ich awarii i powstania z tego powodu szkód.

3. OPIS ROBÓT:

3.1. W zakresie robót budowlanych:

- rozebranie posadzki z płytek gresowych wraz z betonowym podłożem i z ponownym ich wbudowaniem;
- wykopy wewnątrz budynku z transportem urobku na zewnątrz oraz ich zasypanie;
- wykucia bruzd, przekucia ścian oraz ich zamurowanie i zatynkowanie;
- wykucie wnęk 25x25 cm w ścianach i ściankach nad posadzką
- dostarczenie i obsadzenie metalowych maskownic (drzwiczek) 20x20 zamykanych na kluczyk, celem umieszczenia rewizji kanalizacyjnych i zaworów odcinających zimnej wody;
- roboty malarskie;

2.2. W zakresie robót branżowych sanitarnych:

- wpięcia do istniejących sieci kanalizacji sanitarnej i zimnej wody;
- wykonanie poziomów w/w sieci i doprowadzenie ich do przygotowanych wnęk w ścianach i ściankach nad posadzką korytarza;
- rozprowadzenie (podejścia) poszczególnych instalacji do urządzeń;

2.3. Wszystkie roboty powinni wykonać osoby przeszkolone pod kątem Bhp, posiadające odpowiednią wiedzę fachową i pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia budowlane.

Plac budowy na czas wykonywania robót zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

Edmund Girgel

