

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Piotr Dysput
20-538 Lublin, ul. Różana 12 / 29
tel. / fax (0-81) 526 37 35

BRANŻA SANITARNA

Temat projektu: PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI
 WOD-KAN W REMONTOWANYM
 BUDYNKU SWIETLICO - STRAŻNICY

Adres inwestycji: KAJETANÓW , GM. IŁŻA

Inwestor: GMINA IŁŻA

Podpis

Projektował: mgr inż. Piotr Dysput
 upr. bud. 9/Lb/96

Lublin, 06.2014

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

CZĘŚĆ OPISOWA

CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rzut parteru – instalacja wod. – kan.

skala 1:100

Rys. Nr 1

OŚWIADCZENIE

Dotyczy opracowania projektu:

**Projekt budowlany instalacji wod-kan
w budynku świetlico - strażnicy**

Adres inwestycji: **Kajetanów, gm Iłża**

Niniejszym oświadczam, że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

mgr inż. Piotr Dysput, upr. 9/Lb/96

OPIS TECHNICZNY
do projektu budowlanego instalacji wod-kan
w budynku świetlico - strażnicy

1. Podstawa opracowania.

- Rozporządzenie 75 Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 W-wa 15.06.2002)
- Zlecenie na opracowanie projektu.
- Projekt architektoniczno – budowlany.
- Obowiązujące normy i przepisy.
- Literatura techniczna w zakresie traktowanego tematu.

2. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania są instalacje wod-kan w remontowanym świetlico - strażnicy w Kajetanowie, Gm. Ilża

Projekt zawiera:

- opis techniczny,
- część graficzną.

3. Dane ogólne.

Istniejący budynek świetlico - strażnicy będzie poddawany remontowi. Rozbudowie ulegnie instalacja wod-kan.

Zestawienie przyborów sanitarnych:

- miska ustępowa – 2 szt
- umywalka – 2 szt
- zlew dwukomorowy – 1 szt
- koryto do prac porządkowych – 1 szt

4. Wewnętrzna instalacja wody zimnej i ciepłej.

Budynek poddany remontowi. Instalacja wod-kan ulegnie rozbudowie po wydzieleniu pomieszczenia porządkowego oraz pomieszczeń WC. Projektowane przewody wody zimnej i ciepłej prowadzone będą w ścianach. Średnice i prowadzenie przewodów pokazano w części rysunkowej opracowania. Przewody należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych. W miejscach przejść rurociągów przez przegrody budowlane należy

osadzić tuleje ochronne. Przestrzeń między rurociągiem a tuleją wypełnić szczeliwem elastycznym. Na wejściu rurociągu wody zimnej zamontować wodomierz Js1,5 dn=15 oraz zawór antyskazeńowy typ EA. Źródłem ciepłej wody będzie wiszący podgrzewacz elektryczny o pojemności 30 dm³ umieszczony w pomieszczeniu gospodarczym.

5. Instalacja kanalizacji sanitarnej.

Odprowadzenie ścieków zaprojektowano rurami kanalizacyjnymi z PCV. Na dole pionu wykonać rewizję. Całość instalacji wykonać z rur PCV. Pion wyprowadzić nad dach i zakończyć rurą wywiewną z PCV.. Prowadzenie przewodów, średnice poszczególnych odcinków pokazano w części rysunkowej opracowania.

Zalecane jest także wykonanie przykanalika sanitarnego do zbiornika ścieków wraz ze zbiornikiem.

6. Uwagi końcowe.

W zakresie wykonania i odbioru robót obowiązują „Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych cz. II Instalacje Sanitarne i Przemysłowe”.

Projektował:

mgr inż. Piotr Dysput

upr. bud. 9/Lb/96