

OPIS TECHNICZNY

SPIS RYSUNKÓW

- 1. Rzut piwnicy – instalacja wod.-kan.**
- 2. Rzut przyziemia – instalacja wod.-kan.**
- 3. Rzut I piętra – instalacja wod.-kan.**
- 4. Izometria wody**
- 5. Profil kanalizacji sanitarnej**

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres opracowania

2. Podstawa opracowania

-

3. Opis stanu istniejącego

4. Opis projektowanego rozwiązania

4.1. Instalacja wody

BILANS WODY

WYZNACZENIE PRZEPIYWU OBLICZENIOWEGO I ŚREDNICY PRZYŁĄCZA

MINIMALNE WYMAGANE CIŚNIENIE W P-CIE PRZYŁĄCZA

$$P_{\min} = 0,29 \text{ MPa}$$

OBLICZENIOWA MOC CIEPLNA DO PRZYGOTOWANIA C.W.U.

$$\Phi = 30,00 \text{ kW}$$

**RODZAJ UŻYTYCH MATERIAŁÓW, ROZWIĄZANIA
PROJEKTOWE ORAZ UZBROJENIE INSTALACJI
WODOCIĄGOWEJ**

-

-

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia –
dla inwestycji „Remont, przebudowa i modernizacja
budynku internatowego nr 3 na terenie Centrum Szkolenia
Policji w Legionowie przy ul. Zegrzyńskiej 121.**

- lokalizacja inwestycji.

Centrum Szkolenia Policji
Legionowo ul. Zegrzyńska 121

- inwestor .

Centrum Szkolenia Policji
Legionowo ul. Zegrzyńska 121

- projektant

mgr inż. Ilona Gajewska

- podstawa prawna

Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /dz.u. nr 120 poz. 1126/.

- zakres robót.

Zakres robót związanych z budową instalacji wod.-kan obejmuje:

montaż instalacji.

- wykaz istniejących obiektów w obrębie prowadzonej inwestycji.

Prowadzona inwestycja nie wykracza poza omawiany budynek

- elementy zagospodarowania terenu stwarzające zagrożenie .

Prace remontowe wykonywane będą podczas funkcjonowania budynku

- przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji inwestycji.

- upadek z wysokości .

- zrzucenie narzędzi lub materiałów budowlanych na ciąg komunikacyjny z wysokości .

- poparzenia o płomień otwarty lub gorące elementy.

- zatrucia odczynnikami chemicznymi(farby, lakiery, itp.)

- potrącenie przez sprzęt mechaniczny.

- instruktaż pracowników .

Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy pracach powinni być przed przystąpieniem do robót przeszkoleni w zakresie bhp. pracownicy powinni posiadać stosowne badania lekarskie dopuszczające ich do prac.

- środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom - zabezpieczenie placu budowy.

Występuje konieczność wyгородzenia terenu budowy oraz zabezpieczenia go przed dostępem osób postronnych.

Ewakuacja w wypadku wystąpienia zagrożeń –technologicznymi drogami ewakuacyjnymi

Apteczka pierwszej pomocy umieszczona w widocznym dostępnym miejscu.

Gaśnice p.poż. stosowne do rodzaju materiałów palnych.

opracował :

