16 MAGAZYN
12.23 PŁYTKI CERAMICZNE

15 POM. GOSP.
7.00 PŁYTKI CERAMICZNE

14 POM.GOSPODARCZE
12.77 PŁYTKI CERAMICZNE

13 SZATNIA BRUDNA
17.56 PŁYTKI CERAMICZNE

12 UMYWALNIA
16.43 PŁYTKI CERAMICZNE

11 SZATNIA CZYSTA
35.86 PŁYTKI CERAMICZNE

10 MAGAZYN CHEMIKALIÓW
35.36 PŁYTKI CERAMICZNE

09 POM.GOSPODARCZE
17.56 PŁYTKI CERAMICZNE

08 POM.GOSPODARCZE
35.31 PŁYTKI CERAMICZNE

01 KOMUNIKACJA
97,80 PŁYTKI CERAMICZNE

−2,90

04 WENTYLATORNIA
72.06 PŁYTKI CERAMICZNE

05 MAGAZYN SZKŁA LAB.
72.46 PŁYTKI CERAMICZNE

06 WĘZEŁ CIEPLNY
16.77 PŁYTKI CERAMICZNE

02 POM. GOSPODARCZE
12.23 PŁYTKI CERAMICZNE

03 POM. GOSP.
7.00 PŁYTKI CERAMICZNE

07 POM. GOSP.
7.00 PŁYTKI CERAMICZNE

GAZ

RP T=+5

RZ

c.t.cwu.
wg proj. wod.

oś węzła c.o. i wody w kondo

N4-770m3/h
N3-2610m3/h
N2-900m3/h
N1-635m3/h

Ocieplić wełną min.

Centrala nawiewna N4
V=770m³/h, N=0,37 kW

Centrala nawiewna N3
V=2610m³/h, N=2x1,1 kW

Centrala nawiewna N1
V=635m³/h, N=0,55 kW

Centrala nawiewna N2
V=900m³/h, N=0,55 kW

czerpnia terenowa

Czerpnia prostokątna typ CWA
800x500mm - 3 szt

Qco = 72200 W
Qctw = 69900 W
ΣQ = 142100 W

A - A

B - B

C - C

DYGEST. SUSZARKA

+ 380
+ 0.00
182.00
- 290
+ 2,50
+ 0,00

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rew. 00 | Projekt wykonawczy | | IX 2011 |
| Nr rewizji | Opis rewizji | | Data rewizji |

TYTUŁ PROJEKTU: Modernizacja oczyszczalni ścieków - Kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim

WYKONAWCA: CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa

Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD-WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa

INWESTOR: Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski

OBIEKT: Ob.40 Budynek administracyjno - laboratoryjny

NAZWA RYS.: WENTYLACJA I KLIMATYZACJA - RZUT PIWNIC

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Główny projektant | mgr inż. Elżbieta Kozłowska | | | BRANŻA: INSTALACJE SANIT |
| Projektował | inż. Andrzej Kłos | St-609/84 upr. budowlane | | STADIUM: PW |
| Opracował | inż. Andrzej Kłos | St-609/84 upr. budowlane | | SKALA: 1:50 |
| Sprawdził | mgr inż. Marek Zieliński | St-3547/6 upr. budowlane | | DATA: IX 2011 |
| Funkcja | Imię i nazwisko | Nr uprawnień | Podpis | NR RYS.: 046/W/PW/40/2 |
| | | | | NR REW.: 00 |