



ZESTAWIENIE ZAPOTRZEBOWANIA CIEPŁA

| Pomieszczenie | Pow. m ² | Q [W] |
|---------------------|---------------------|-------|
| 1 Pom. prosy | 55,8 | 10000 |
| 2 Pom. gospodarcze | 24,1 | 750 |
| 3 Pom. gospodarcze | 10,5 | 500 |
| 4 Dyzurka | 11,8 | 1000 |
| 5 Pom. socjalne | 14,2 | 1250 |
| 6 WC | 2,6 | 500 |
| 7 Szatnia czysta | 8,7 | 750 |
| 8 Wążel sanitarny | 5,6 | 750 |
| 9 Szatnia brudna | 8,5 | 750 |
| 10 Kąpiel czystości | 4,1 | 500 |
| 11 Pom. siła | 34,4 | 10000 |
| 12 Pom. agregatu | 15,0 | - |
| 13 Wiatrołap | 3,4 | 500 |
| 14 Korytarz | 7,6 | 500 |
| RAZEM | 206,3 | 28kW |

LEGENDA:

- NEL 10kW – NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA O MOCY 10kW
np. AGW-SMAY-500-EL 10-S3/Z1-K
- ML 10 – GRZEJNIK KONWEKTOROWY
ELEKTRYCZNY O MOCY 1000W
- ML 07 – GRZEJNIK KONWEKTOROWY
ELEKTRYCZNY O MOCY 750W
- ML 05 – GRZEJNIK KONWEKTOROWY
ELEKTRYCZNY O MOCY 500W



PRO-EKO Projekt Sp. z o.o. Konin
ul. Wojska Polskiego 18 62-500 Konin
tel./fax 063-244-14-40

Inwestor:

URZĄD GMINY GRODZIEC
ul. Główna 17, 62-580 Grodziec

Projektował:

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| mgr inż. Krzysztof Wawrzyniak specjalność: instalacyjno-inżynierska UAB 8346/II/3/89 | Data: | 12.2012 |
| mgr inż. Lidona Dąbrowska specjalność: instalacyjno-inżynierska GP.115/7346/II/25/91 | Data: | 12.2012 |

Opracował:

mgr inż. Agnieszka Karwinska

Data: 12.2012

Nazwa zadania:

**Budowa gminnej oczyszczalni ścieków
o przepustowości 300 m³/d w m. Grodziec
wraz z kanalizacją sanitarną**

Temat rysunku:

**BUDYNEK TECHNOLOGICZNY
- rzut instalacji c.o.**

SKALA

1:100

NR RYSUNKU

23.0

Bronzo:

Sanitarne

Stadium: Projekt Wykonawczy