



- OZNACZENIA:**
- K – Piony kanalizacyjne
  - Ka – Pion kanalizacyjny z zaworem napowietrzającym
  - A0 – Zawór napowietrzający
  - T – Trójnik instalacji kanalizacyjnej
  - R – Rewizje

— Projektowana instalacja kanalizacyjna

Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia i wydzielienia  
pożarowego zabezpieczyć w klasie tej przegrody

**KONSBUD**

PROJEKTOWANIE  
I NADZORY

inż. Jarosław Czarniak

MALBORK ul. Jesionowa 24, biuro : Stare Miasto 28/1  
tel./fax (55) 273-12-38 kom. 606-233-127  
www.konsbud.malbork.pl e-mail: konsbud@op.pl

**API**

ARCHITEKTURA  
PLANOWANIE  
INWESTYCJE

DARIUSZ LEMKA, ul. Stare Miasto 28/2, 82-200 Malbork  
NIP 579-178-21-47 REGON 221144653  
tel. / fax +48 (55) 649 12 01, mobile +48 692 99 08 99  
adres: api.malbork.pl e-mail: api@api.malbork.pl

Nazwa opracowania:  
PROJEKT INSTALACJI WOD-KAN

Nazwa obiektu:  
BUDYNEK WIELORODZINNY  
Z 42 MIESZKANIAM I SOCJALNYMI

Lokalizacja:  
Malbork, ul. Pasteura  
dz. Nr 174/29  
Jewid. Malbork - 220901\_1, obr. 14 - 0014

Inwestor:  
Miasto Malbork  
Plac Słowiański 5, 82-200 Malbork

Tytuł rys.:  
ROZWINIECIE INSTALACJI  
KANALIZACYJNEJ  
PIONY K1-K7

BRANZA SANITARNA

Projektant:  
mgr inż. A. Papaj  
upr. 1529/EL/90

Podpis:

Asystent:  
inż. M. Wdowiak

Podpis:

Sprawdzający:  
mgr inż. J. Popławski  
upr. POM/0139/POOS/04

Podpis:

Skala  
1:100

Rys. nr  
**S.7**

2018-06-22