

RZUT PARTERU – INSTALACJE ELEKTRYCZNE  
DLA ZASILANIA I STEROWANIA POMPY CIEPŁA  
ORAZ INSTALACJI C.O.

- Legenda:
- wypust 1-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,
  - wypust 3-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,
  - trasy przewodów,

- UWAGI:
- Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji branż związanych oraz z opracowaniami branżowymi (rysunkami, opisami, obliczeniami).
  - Wykonawca zobowiązany jest dokładnie zapoznać się z projektem i warunkami istniejącymi na placu budowy, a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o rozbieżnościach jednostce projektowej.
  - Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebiegów bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
  - Wszystkie urządzenia i materiały użyte do realizacji muszą być zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami oraz mieć aktualne wymagane certyfikaty i aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
  - Wykonawca winien stosować się do obowiązujących przepisów BHP.
  - Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się z obowiązującymi przepisami wykonawstwa instalacji.
  - Całość robót objętych niniejszym projektem wykonać zgodnie z wymaganiami określonymi przez prawo budowlane oraz wszelkie uwarunkowania prawne i techniczne dotyczące sztuki budowlanej. Wymaganiami technicznymi COBRTI INSTAL (Warunki techniczne wykonania i odbioru robót).
  - Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikające z uszczegółowienia rozwiązań funkcjonalnych, wymogów stawianych przez technologię, architekturę, konstrukcję i instalację oraz zmian wprowadzonych przez Inwestora w okresie późniejszym niż data niniejszego opracowania.
  - Projekt zawiera konkretne rozwiązania techniczne, więc wszelkie nazwy firmowe wyrobów i urządzeń ewentualnie użyte w dokumentacji projektowej winny być traktowane jako definicje standardu, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych, jako równoważne zastąpić dane rozwiązanie posiadające cechy i parametry nie gorsze od określonych w dokumentacji technicznej dla materiałów, urządzeń i wyrobów. Ewentualnie użyte nazwy materiałów, urządzeń i wyrobów mają na celu jedynie dokonanie niezbędnych obliczeń i ustalenie standardów wykonania. W przypadku propozycji materiałów, wyrobów i urządzeń równoważnych, wprowadzających je, w razie potrzeby, wykona we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłożyć niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.
  - Za kompletne opracowanie należy przyjąć wszystko, co zostało narysowane, opisane oraz nieujęte, a konieczne do prawidłowego wykonania instalacji oraz prawidłowego funkcjonowania obiektu.

PROJECT FOR YOU SP. Z O.O.  
Ul. Niepołomska 42, 31-572 Kraków  
NIP 675-176-00-22  
tel. (+48) 606 931 863

**TEMAT:**  
PROJEKT WYKONAWCZY MODERNIZACJI INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA WRAZ Z WYSKAZANIEM DZIAŁAŃ REMONTOWYCH NAPRAWIAJĄCYCH W ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ. MONTAŻEM POMPY CIEPŁA. DOPROWADZENIEM ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO DO PROJEKTOWANYCH POMP CIEPŁA ORAZ POŁĄCZAJĄCYCH REMONTOWI URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W DĄBROWICY.

**ADRES INWESTYCJI:**  
SZKOŁA PODSTAWOWA  
IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W DĄBROWICY  
DĄBROWICA 67  
32-144 DĄBROWICA

**INWESTOR:**  
GMINA BOCHNIA  
UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 26  
32-700 BOCHNIA

**FAZA** **PROJEKT WYKONAWCZY**

**BRANŻA** **ELEKTRYCZNA**

**NAZWA RYSUNKU**  
Rzut parteru - instalacje elektryczne dla zasilania oraz sterowania pompy ciepła oraz instalacji C.O

**NR RYSUNKU**  
E-02

**DATA**  
11.2022

**SKALA**  
1:100

**NR UPR.**

**PODPIS**

**PROJEKTANT:**  
MGR INŻ. PAWEŁ KOPYCIŃSKI

MAP/0378/POOE/08

**SPRAWDZAJĄCY:**  
MGR INŻ. JACEK BARAN

MAP/0081/POOE/05

**OPRACOWANIE:**  
MGR INŻ. PIOTR JANUS

-