



**OZNACZENIA**

**PRZEWODY INSTALACJI CO**

- Rury wielowarstwowe z polietylenu sieciowanego PEXc/AL/PE, przewody prowadzone w stropie podwieszonym
- Rury wielowarstwowe z polietylenu sieciowanego PEXc/AL/PE, przewody prowadzone w warstwach posadzkowych

$dn16x2.7$   
 $Q=2005W$

$dn16x2.7$   
 $Q=215W$

**GRZEJNIKI**

–Grzejnik stłowy płytowy higieniczny z wbudowanym zaworem termostatycznym (z podłączeniem dolnym)

$CNH-20V-60$  0,8m

typ grzejnika

$CNH-20V-60$  0,8m

dnugść grzejnika [m]

wysokość grzejnika [cm]

**Pion instalacji centralnego ogrzewania**

**Pion instalacji ciepła technologicznego**

Szafka z rozdzielaczami z zaworami odcinającymi, odwodnieniem i odpowietrzeniem

$C07$

$C1$

$R6$

<p>Projekt ten jest własnością autora i jest chroniony przez Usiawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Wprowadzanie zmian do projektu lub kopiowanie oraz używanie tych rysunków do projektów innych celów bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody autora jest zabronione.</p> <p>BIURO PROJEKTOWE</p> <p><b>ELEKTRYKA INFORMATYKA BUDOWNICTWO</b></p> <p>ROBERT BULZACKI</p> <p>UL. JANA KAZIMIERZA 16; 01-248 WARSZAWA</p> <p>tel.: +48 80 440 01 01; fax: +48 22 442 00 01; e-mail: robert@bulzak.pl</p> <p>INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY</p> <p><b>SZPITAL MIĘSKI SPECJALISTYCZNY</b></p> <p>im. Gabriela Narutowicza w Krakowie</p> <p>ul. Prądnicka 35 - 37; 31-202 Kraków</p>		<p>Faza opracowania:</p> <p><b>PROJEKT WYKONAWCZY</b></p> <p>UMOWA NR 390/DT/2016</p> <p>Nazwa:</p> <p>Opis: Opracowanie projektu wykonawczego wraz ze specyfikacjami technicznymi wykonania i kosztorysem dla instalacji centralnego ogrzewania i ciepła technologicznego w ramach projektu pn.: „Umocnienie Centrum Diagnostyki, Leczenia i Profilaktyki chorób przewodu pokarmowego i gruczołów dokrewnych w SMS im. G. Narutowicza w Krakowie”</p> <p>Nazwa/adres obiektu:</p> <p>Szpital Miejski Specjalistyczny im. Gabriela Narutowicza w Krakowie</p> <p>ul. Prądnicka 35 - 37; 31-202 Kraków</p> <p>Investor / Zamawiający:</p> <p>Szpital Miejski Specjalistyczny im. Gabriela Narutowicza w Krakowie</p> <p>ul. Prądnicka 35 - 37; 31-202 Kraków</p> <p>Adres inwestora:</p> <p>im. i Nazwisko</p> <p>Specjalność, nr upr.:</p> <p>Podpis:</p> <p>mgr inż. Renata Pszczkowska</p> <p>Instalacyjny bez ograniczeń</p> <p>MWZ/01/17/PO.03.12</p> <p>Opiecawa(a):</p> <p>inż. Izabela Bobowska</p> <p>Sprawdził:</p> <p>mgr inż. Jolanta Piętaszko-Jopek</p> <p>upr. bud. w specjalności Instalacyjny bez ograniczeń</p> <p>nr B/196/01</p> <p>Brandz:</p> <p>SAINTARNA</p> <p>Data: 2016.10</p> <p>Nazwa rysunku:</p> <p>RZUT IV PIĘTRA (fragment)</p> <p>Skala: 1:100</p> <p>Zakres opracowania:</p> <p>INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO</p> <p>Numer rysunku:</p> <p>228_SMS_PW_S_CO_0_R-02_0</p>	
--	--	---	--