



- Instalacja wewnętrzna wody ciepłej
- Instalacja wewnętrzna cyrkulacji
- Instalacja wewnętrzna wody ciepłej - prowadzona pod stropem
- Instalacja wewnętrzna cyrkulacji - prowadzona pod stropem

Bateria umywalkowa

PION 2

- Zakres prac remontowych obejmuje :
- 1) montaż rurociągów rozprowadzających wodę
  - 2) wymianę armatury, przybory pozostają bez zmian;
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
  - Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem a także z projektantem i za jego zgodą.
  - Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
  - Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
  - Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
  - Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA



**WOJCIECH JANKOWIAK**  
USŁUGI PROJEKTOWE

USŁUGI PROJEKTOWE  
WOJCIECH JANKOWIAK

ul. Kwiatowa 8  
62 - 670 Gołuski

NIP: 599-108-95-86  
REGON: 210285997  
tel.: +48 512 074 744  
e-mail: wojciech.jankowiak@wp.pl

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu Kochanowskiego 2A, 60-844 Poznań				
ADRES INWESTYCJI	Komenda Powiatowa Policji w Wągrowcu Taszarowo 11, 62-100 Wągrowiec				
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEN	PODPIS	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Wojciech Jankowiak		WKP/0278/PWOS/04		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Justyna Jakimowicz		-		
SPRAWDZIŁ					
ZADANIE	Wymiana wewnętrznej instalacji c.o. oraz ciepłej wody użytkowej				
TREŚĆ RYSUNKU	Rozwinięcie - instalacje wod-kan				
BRANŻA	FAZA	DATA	SKALA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU
Sanitarna	PW	PAŹDZIERNIK 2017	-	00	WK.05