



- LEGENDA:
- Proj. inst. wody zimnej
 - Proj. inst. wody ciepłej
 - Proj. inst. wody cyrkulacyjnej
 - Proj. inst. wody hydrantowej
 - Proj. bateria umywalkowa
 - Proj. bateria zlewozmywakowa
 - Proj. bateria z ruchomą wylewką
 - Proj. zawór czerpalny
 - Zi Proj. zejście instalacji do bruzdy/zabudowy śiennej
- Ø25x2,50
Ø25x2,50
Ø16x2,00
- Opis średnic rurociągów – od góry
– zimna woda, ciepła woda, cyrkulacja
- EV Proj. zawór elektromagnetyczny DN 50 wraz z presostatem, cewką elektromagnetyczną i układem ręcznego otwierania
- EA Proj. zawór antyskażeniowy
- FS Proj. filtr siatkowy
- Rz.s. +2,92 Rzędna spodu rurociągu od gotowej posadzki
- Rz.s. +3,10 Rzędna spodu rurociągu po odsadźce

- UWAGA!
- W związku z małym zapasem obliczeniowym zaleca się przed przystąpieniem do robót budowlanych sprawdzić ponownie ciśnienie dyspozycyjne na budowie za zestawem wodomierzowym i na tej podstawie dobrać ewentualny zestaw hydroforowy. Należy sprawdzić również przepływ nominalny na istniejącym zestawie wodomierzowym – w przypadku braku wymaganego przepływu wodomierz należy wymienić na nowy zapewniający projektowany przepływ.
 - W przypadku podłączenia zaworu do w/w systemu należy stosować wersję zaworu NC. Instalacja ppoż. nawodniona z awaryjnym zasilaniem złączonym wyłącznie w trakcie pożaru lub sterowanie z systemu sygnalizacji alarmu pożaru SSP/SAP.
 - W celu przeprowadzenia obliczeń oparto się na przykładowym producencie. Wyraża się zgodę na zastosowanie innego producenta rozwiązań technicznych pod warunkiem zapewnienia równoważnych parametrów technicznych lub lepszych.
 - Istniejąca instalacja wody na obiekcie w całości do likwidacji.
 - Przy przejściu przez ściany, stropy stanowiące oddzielenie p.poż należy zastosować typowe przejścia p.poż.
 - Główne rozprzewodzenie instalacji z.w. c.w.u. oraz cyr. prowadzić pod stropem/w przestrzeni sufitów podwieszanych, podejścia do poszczególnych przyborów sanitarnych w zabudowach oraz bruzdach ściennych.
 - Zgodnie z "Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie" § 234 ust. 2 – Dopuszcza się nieinstalowanie przepustów, o których mowa w ust. 1, dla pojedynczych rur instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ogrzewczych, wprowadzanych przez ściany i stropy do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

STADIUM	
PROJEKT BUDOWLANY	
Projekt wykonawczy	
BRANŻA	
SANITARNA	
NAZWA OBIEKTU	
ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU Z PRZEZNACZENIEM NA POMIESZCZENIA BIUROWE DLA STAROSTWA POWIATOWEGO W SIERPCU.	
09-200 Sierpc, ul. Kopernika 8; jedn. ew 142701_1 Sierpc; obręb 0001 Sierpc; działka 1564/2;	
TYTUŁ RYSUNKU	
RZUT 1 PIĘTRA - INSTALACJA WODY	
SKALA RYSUNKU	NUMER RYSUNKU
1:100	W-3
PROJEKTANT	mgr inż. ADAM LAL MAP/IS/0392/11 nr upr.: MAP/0223/POOS/11 w specjalności sanitarnej
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marcin Obrok MAP/IS/0013/21 nr upr.: MAP/0224/PWBS/20 w specjalności sanitarnej
DATA SPORZĄDZENIA	
10.11.2021	
INWESTOR	
Powiat Sierpecki	
ul. Świętokrzyska 2a, 09-200 Sierpc	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
WAW e-mail: włodzimierzkaniewski@wp.pl	
BIURO PROJEKTOWANIA I REALIZACJI ARCHITEKTURY UL. CYGANKA 7 87-800 WŁOCŁAWEK	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAW AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN.4.02.1994r O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. nr 80 z 2000r, poz.904)	
NR. STRONY	