



## LEGENDA:

- Projektowana szafka hydrantowa:  
Wymiar LxHxB=700x800x250mm  
Wypożenie:  
Zawór hydrantowy 25  
Wąż tłoczny półsztywny Ø25mm, L=30m  
Z miejscem na gaśnicę pod zwijadłem
- Istniejąca instalacja wody bytowej  
— Projektowana instalacja przeciwpożarowa

## UWAGI INSTALACJA WODY PRZECIW POŻAROWEJ:

- Instalację wody zimnej przeciwpożarowej projektuje się z rur stalowych ocynkowanych, zgodnych z PN-74/H-74200,
- Rurociągi prowadzone w budynku zaizolować otulinami z wełny mineralnej np. Paroc Hvac Section AluCoat T o gr. 20mm,
- Rurociągi prowadzone w kanale zewnętrznym zaizolować otulinami z wełny mineralnej np. Paroc Hvac Section AluCoat T o gr. 80mm, dodatkowo przewód zabezpieczyć kablem grzewczym 3m kabla na 1m rury np. DEVIaqua 9 W/m 230V (Danfoss)
- Zawory elektromagnetyczne z cewką montować w pozycji poziomej (cewką skierowaną pionowo ku górze),
- Przed i za zaworem elektromagnetycznym stosować proste odcinki rur o długości co najmniej 5-6 x średnica DN zaworu

zakład inżynierii środowiska				
Al. Pectuszo 15/3c, 88-100 Inowrocław tel. 0048 52 3552215				
Tytuł projektu	Budowa instalacji przeciwpożarowej w budynku pawilonu handlowo-usługowego przy ul. Dworcowej 1 w Janikowie.			
Inwestor	Kujawska Spółdzielnia Mieszkaniowa Al. Kopernika 7, 88 - 100 Inowrocław			
Nazwa i adres obiektu	Pawilon handlowy w Janikowie, działki nr: 8;18/6 obręb nr 3 ul. Dworcowa 1, 88-160 Janikowo			
PROJEKTANT	Imię i nazwisko projektanta	Specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Jacek Miklas	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych nr ABP-4-7131-30/2001	27.06.2022 r.	
OPRACOWAŁ	Imię i nazwisko projektanta	Specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Jacek Miklas	upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych nr ABP-4-7131-30/2001	27.06.2022 r.	
Projektant sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Chudy	upr. bud. do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych nr ADP/1082/PWS/16	27.06.2022 r.	
Tytuł rysunku	Schemat instalacji przeciwpożarowej			Skala Arkusz --- W.03