

Niniejsza dokumentacja została wykonana zgodnie z zasadą wzajemnego uzupełniania się materiałów graficznych i opisowych. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu rurociągów, armatury i urządzeń.

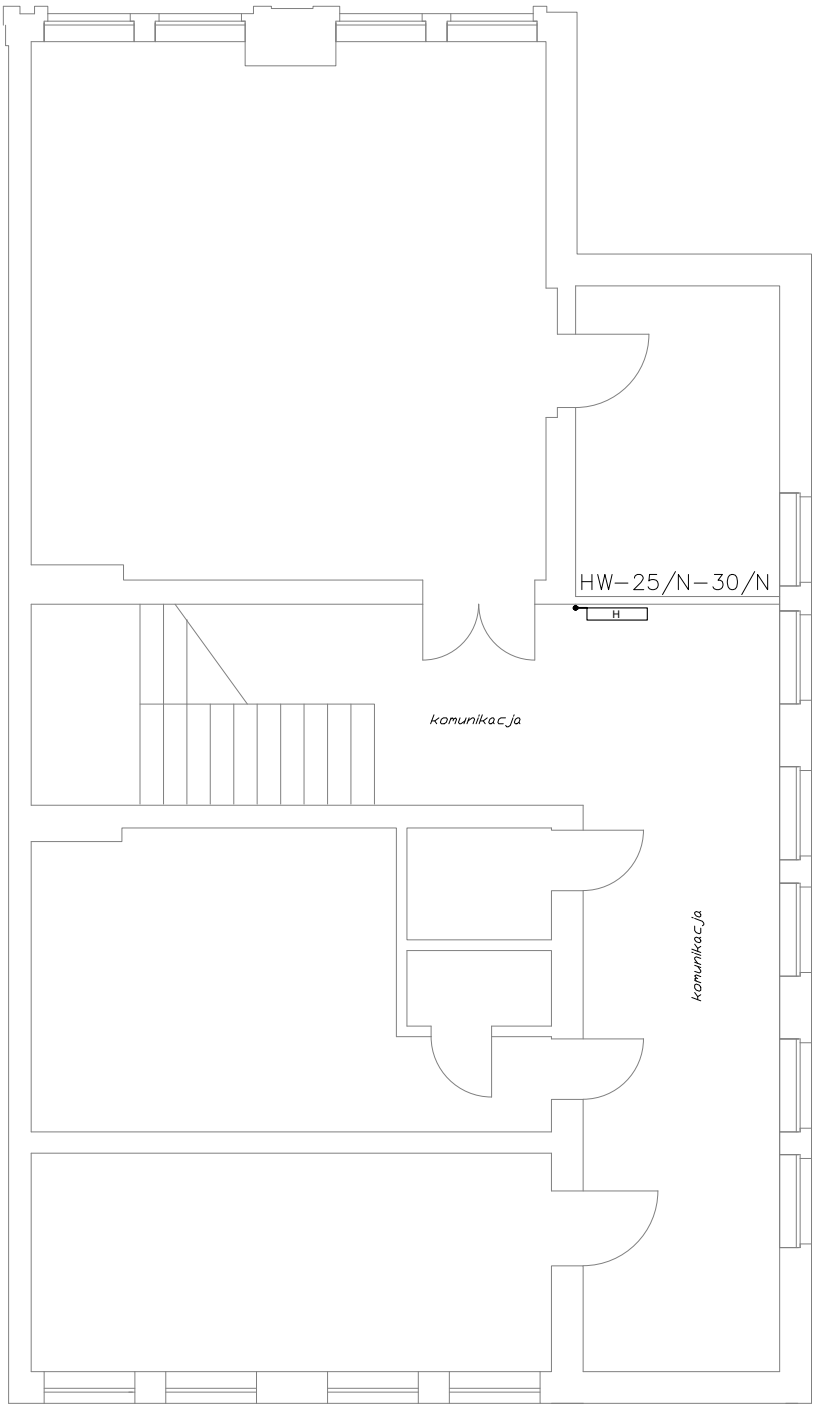
Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do sprawdzenia ilościowego elementów i dokonania odpowiednich pomiarów z natury.

Wszelkie kolizje instalacji rozwiązać na budowie w ramach nadzoru autorskiego.

Wszystkie materiały muszą spełniać obowiązujące wymagania techniczne i posiadać właściwe atesty oraz certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

Możliwa jest zamiana zaproponowanych producentów urządzeń pod warunkiem zastosowania materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych niż zaproponowane w dokumentacji.

ALBA Biuro Projektów Instalacyjnych, Widziszewo ul. Podgórna 47				
Temat	INSTALACJA PRZECIWPOŻAROWA – RZUT PARTERU			
Obiekt	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – SALA SPORTOWA SP1			
Adres	KOŚCIAN, UL.ADAMA MICKIEWICZA 12		Data	07.2024
Skala 1:100	Projektant	mgr inż. Michał Wrzeszcz upr. nr WKP/0410/PWOS/17	Nr rys.	1



ALBA Biuro Projektów Instalacyjnych, Widziszewo ul. Podgórna 47				
Temat	INSTALACJA PRZECIWPOŻAROWA – RZUT PIĘTRA			
Obiekt	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – SALA SPORTOWA SP1			
Adres	KOŚCIAN, UL.ADAMA MICKIEWICZA 12		Data	07.2024
Skala 1:100	Projektant	mgr inż. Michał Wrzeszcz upr. nr WKP/0410/PWOS/17	Nr rys.	2

UWAGI:

- Elektrozawór pierwszeństwa DN50 wyposażyć w presostat, cewkę elektromagnetyczną oraz niezbędne akcesoria, zgodnie z wytycznymi producenta;
- Pomieszczenie przyłącza wody wyposażyć w drzwi ognioodporne, wentylację oraz zabezpieczyć przed działaniem mrozu;
- Przejście PE63/DN50 ocynk, pod poziomem posadzki parteru, wykonać w studni rewizyjnej zabezpieczonej włazem ognioodpornym;
- Montaż hydrantów wewnętrznych DN25 wkonać tak by zawór hydrantowy znajdował się 135cm nad poziomem posadzki, dopuszczalne odchylenie +/- 10cm
- Instalacja w podejściach do zaworów hydrantowych DN32;
- Przejścia instalacji ppoż. przez przegrody budowlane w tulejach ochronnych;

LEGENDA:

R.S.O. - Instalacja z rur stalowych ocynkowanych DN50, DN40, DN32;

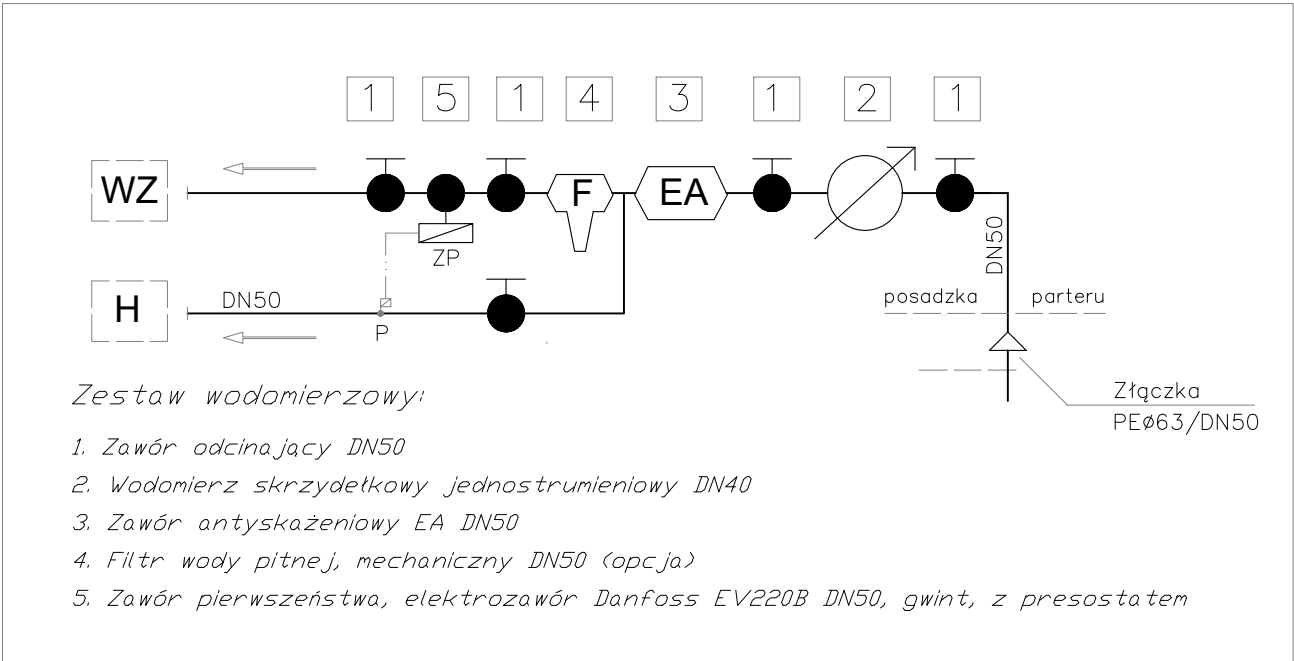
P. - Presostat elektrozaworu EV220B DN50;

Z.P. - Zawór pierwszeństwa, elektrozawór EV220B DN50, gwint, Danfoss;

HW-25/N-30/W - Hydrant wewnętrzny DN25 FIT z węzem tłocznym półsztywnym l=30m w szafce hydrantowej wnękowej 750x800x160, SUPRDN;

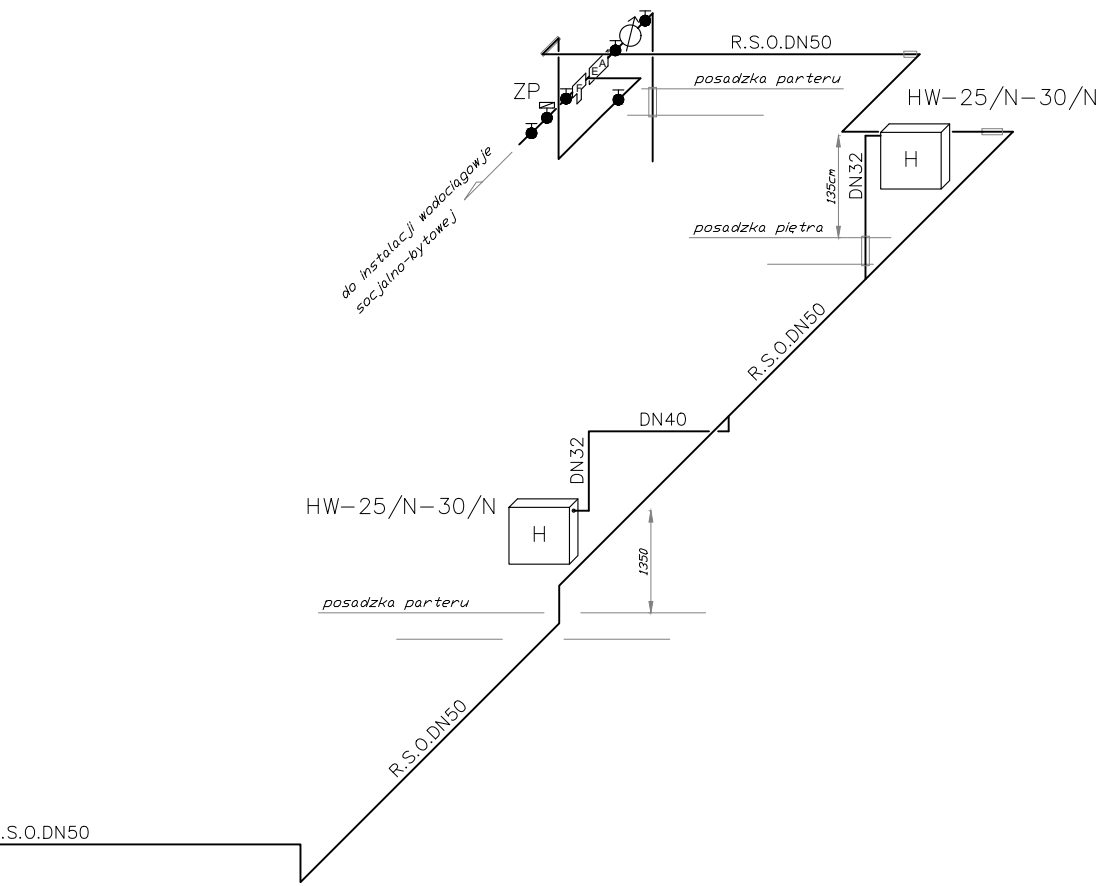
HW-25/N-30/N - Hydrant wewnętrzny DN25 z węzem tłocznym półsztywnym l=30m w szafce hydrantowej naściennej 750x800x160, SUPRDN;

Schemat zestawu wodomierzowej lokalizowanego na kondygnacji parteru



Zestaw wodomierzowy:

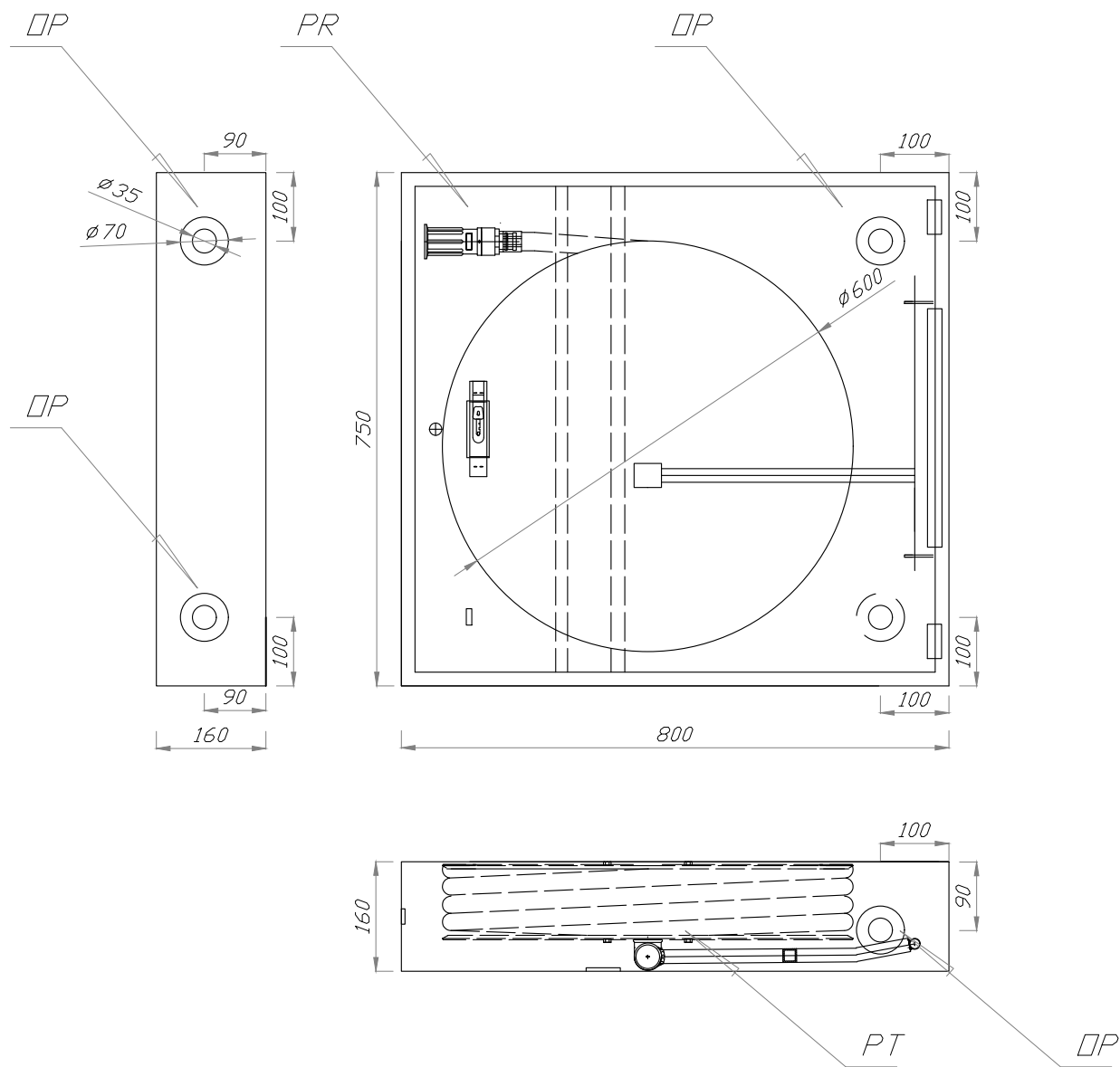
- Zawór odcinający DN50
- Wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy DN40
- Zawór antyskażeniowy EA DN50
- Filtr wody pitnej, mechaniczny DN50 (opcja)
- Zawór pierwszeństwa, elektrozawór Danfoss EV220B DN50, gwint, z presostatem



Niniejsza dokumentacja została wykonana zgodnie z zasadą wzajemnego uzupełniania się materiałów graficznych i opisowych. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu rurociągów, armatury i urządzeń.
Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do sprawdzenie ilościowego elementów i dokonania odpowiednich pomiarów z natury.
Wszelkie kolizje instalacji rozwiązać na budowie w ramach nadzoru autorskiego.
Wszystkie materiały muszą spełniać obowiązujące wymogi techniczne i posiadać właściwe atesty oraz certyfikaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
Możliwa jest zamiana zaproponowanych producentów urządzeń pod warunkiem zastosowania materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych niż zaproponowane w dokumentacji.

ALBA Biuro Projektów Instalacyjnych, Widziszewo ul. Podgórna 47				
Temat	INSTALACJA PRZECIWPOŻAROWA – AKSONOMETRIA			
Obiekt	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – SALA SPORTOWA SP1			
Adres	KOŚCIAN, UL.ADAMA MICKIEWICZA 12		Data	07.2024
Skala 1:100	Projektant	mgr inż. Michał Wrzeszcz upr. nr WKP/0410/PWOS/17	Nr rys.	3

Hydrant wewnętrzny DN25



Legenda:
PR - Prądownica hydrantowa PWh-25
PT - Przedód tłoczny, półsztywny Ø25, l=30,0m
DP - Dłtwory przyłączeniowe

ALBA Biuro Projektów Instalacyjnych, Widziszewo ul. Podgórna 47			
Temat	INSTALACJA PRZECIWPOŻAROWA – HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25		
Obiekt	BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – SALA SPORTOWA SP1		
Adres	KOŚCIAN, UL.ADAMA MICKIEWICZA 12	Data	07.2024
Skala 1:10	Projektant	mgr inż. Michał Wrzeszcz upr. nr WKP/0410/PWOS/17	Nr rys. 4