

PIĘTRO +2

Architectural floor plan of the second floor (PIĘTRO +2) showing room layouts, dimensions, and fire hydrant locations. The plan includes rooms numbered 201 to 224, a library (biblioteka), a staircase (klatka), and a large empty space (pustka). Red annotations indicate the locations of fire hydrants (H25, H33) and their connections to the main water supply (I-Dn 32, I-Dn 50). A note specifies the replacement of an existing DN33 hydrant with a DN25 hydrant according to technical documentation from April 2023.

— - trasa istniejącej inst. wody przeciwpożarowej  
 — - trasa projektowanej inst. wody przeciwpożarowej

I - rura istniejąca  
 -I-Dn 50 - instalacja przeciwpożarowa

P - rura projektowana  
 -P-Dn 25 - instalacja przeciwpożarowa

Symbol zaworu p.poż. - Piętro - 4; Numer punktu - 4


**Z52** **4.4** - Projektowany zawór hydrantowy z nasadą dn52

**Z52** **0.3** - Istniejący zawór hydrantowy z nasadą dn52

Symbol hydrantu - Piętro - 3; a - antresola; Numer punktu - 6

**H33** **3a.6** - Projektowany hydrant wewn. dn33 z wężem półsztywnym 33 mm

**H25** **1.2** - Istniejący hydrant wewn. dn25 z wężem półsztywnym 25 mm

-  - Lokalizacja istniejącego hydrantu p.poż.
-  - Lokalizacja projektowanego hydrantu p.poż.

Numer pionu instalacji p.poż.

κ I-Dn 32

v I-Dn 32

Pion biegnący na kondygnacji wyżej

Pion biegnący na kondygnacji niżej

Średnica pionu powyżej i poniżej kondygnacji

1. Przedstawione na rysunku średnice istniejących rurociągów określono na podstawie dokumentacji archiwalnej i przeprowadzonej inwentaryzacji – rzeczywiste średnice rurociągów wymagają potwierdzenia przez Wykonawcę. Obowiązkiem Wykonawcy jest oznaczyć w dokumentacji powykonawczej rzeczywiste średnice rurociągów w przypadkach, gdy opis rurociągu istniejącego w dokumentacji projektowej jest niezgodny ze stanem faktycznym.

2. Po wykonaniu wszystkich prac dla stanu docelowego Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić testy działania zestawów pompowych oraz zobowiązany jest przeprowadzić w obecności służb Zamawiającego odbiór częściowych prac, w trakcie którego potwierdzić należy poprawność pracy istniejącej pompowni i instalacji przeciwpożarowej.

4. Wykonawca odpowiedzialny jest za wykonanie izolacji na wszystkich rurociągach wodociagowych - istniejących i nowoprojektowanych w obszarze piwnicy oraz jest odpowiedzialny za oznaczenie na trasach instalacji kierunków przepływu strzałkami w kolorach zgodnych z wymaganiami szczegółowymi przedstawionymi w opisie technicznym. Wykonawca zobowiązany jest także do wykonania trwałych oznaczeń zaworów z opisem typu instalacji i numeru pionu zgodnie z rzutem

- Projektowana instalacja p.poż - wykonać z rur stalowych ocynkowanych rowkowanych o klasie ciśnieniowej PN16 łączonych za pomocą obejm

Hydroforownia w budynku Collegium Altum			
ul. Powstańców Wielkopolskich 18 61-875 Poznań			
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu Al. Niepodległości 10, 61-875 Poznań			
mgr inż. Jakub Makowski mgr: WKP/0148/PDOS/10			
mgr inż. Zenon Makowski mgr: Z60/BS/Pw			
mgr inż. Damian Rzeszutowski			
Sanitarna	1:100	10.2024	CA
Rzut piętra +2 oraz +2.5 (antresola) - długość przeciwpożarowa - stan docelowy			
PT-IS-P.POŻ.-03			00