



**UWAGI OGÓLNE:**

1. Rysunku nie skalować.
2. Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
3. Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
4. Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
5. Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być skonsultowane z projektantem.
6. Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebiegi porównać z projektem instalacji.
7. Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.
8. Przejścia przez przegrody zabezpieczone ppoż. wykonać w ogniochronnych przejściach instalacyjnych, zgodnych z klasą odporności danej przegrody.
9. Wszelkie przywołane nazwy własne produktów i materiałów służą określeniu pożądanego standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów i urządzeń o parametrach niegorszych, niż wymienione w opracowaniu, po uzyskaniu akceptacji Projektanta i Inspektora Nadzoru

- LEGENDA:**
- proj. instalacja wody udatnionej - Rura wielowarstwowa PE - RT/M
  - proj. instalacja wody zimnej - Rura wielowarstwowa PE - RT/M
  - proj. instalacja wody ciepłej - Rura wielowarstwowa PE - RT/M
  - proj. instalacja wody cyrkulacyjnej - Rura wielowarstwowa PE - RT/M
  - proj. instalacja wody hydrantowej St. oc.
  - projektowany zew. cyrkulacyjny
  - projektowany zew. kulowy
  - Hydrant 25
  - średnica DN25 Stao.

<b>architekt studio</b> <b>ilp</b>	OBIEKT: INWESTYCJA:	PRZEBUDOWA CENTRALNEGO BLOKU OPERACYJNEGO Z CZĘŚCIĄ AMBIEZJOLOGICZNĄ, CENTRALNEJ STERYLIZACJI, ORAZ KLINIKI REUMATOKOPEDII W NARODOWYM INSTYTUCIE GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI W WARSZAWIE.	
	ADRES:	UL. SPARTANSKA 1, 02-637 WARSZAWA	
PROJEKTANT: mgr inż. Krzysztof Żabokwiec uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	INWESTOR:	NARODOWY INSTYTUT GERIATRII, REUMATOLOGII I REHABILITACJI J.M. PROF. DR HAB. MED. ELEONORA REICHER UL. SPARTANSKA 1, 02-637 WARSZAWA	
	BRANŻA:	SANITARNA	
NAZWA: RYSLINKU: BYTOWEJ I HYDRAUNTOWEJ	ROZWINIĘCIE:	W PRZETOKU INSTALACJA WODY	
	UPR. nr 455/02	SPRAWDZIŁ: mgr inż. Jacek Nysa uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	
ZASTOSOWAŁ: DR HODKIEK WYKONAWCA: Z. GÓRALCZAK WYKONAWCA: Z. GÓRALCZAK WYKONAWCA: Z. GÓRALCZAK	DATA:	12.2018	NUMER: RYSLINKU: <b>W4</b>