

KLAUZULA:

1. NINIEJSZY PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI ZOSTAŁ SKOORDYNOWANY Z PROJEKTAMI ARCHITEKTURY, KONSTRUKCJI ORAZ PROJEKTAMI INNYCH INSTALACJI W ZAKRESIE INFORMACJI DOSTĘPNYCH W MOMENCIE JEGO EDYCJI. NA DAŁSZYM ETAPIE REALIZACJI INWESTYCJI ORAZ PRAC PROJEKTOWYCH – PROJ. WYKONAWCZEGO MOGĄ NASTĄPIĆ ZMIANY W STOSUNKU DO PRZEDSTAWIONYCH ROZWIĄZAŃ TECHNICZNYCH.

2. W ZWIĄZKU Z MOŻLIWOŚCIĄ POJAWIENIA SIĘ ZMIAN W PROJEKCIE, O KTÓRYCH MOWA POWYŻEJ, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY KAŻDORAZOWO POTWIERDZIĆ U PROJEKTANTA AKTUALNOŚĆ DOKUMENTACJI W DANYM ZAKRESIE ROBÓT.

3. PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z DOKUMENTACJAMI WSZYSTKICH POZOSTAŁYCH INSTALACJI ORAZ PROJEKTEM ARCHITEKTURY I KONSTRUKCJI. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI W JAKIKOLWIEK Z ELEMENTÓW DOKUMENTACJI NALEŻY ROZBIEŻNOŚĆ TAKĄ ZGŁOSIĆ PROJEKTANTOWI, KTÓRY ZOBOWIĄZANY BĘDZIE DO PISEMNEGO ROZSTRZYGNIĘCIA PROBLEMU. WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKONANIA KOORDYNACJI MONTAŻOWYCH INSTALACJI OBJĘTYCH NINIEJSZYM PROJEKTEM Z INNYMI INSTALACJAMI MECHANICZNYMI I ELEKTRYCZNYMI.

4. RYSUNKI I CZĘŚĆ OPISOWA SĄ CZĘŚCIAMI DOKUMENTACJI WZAJEMNIE UZUPEŁNIAJĄCYMI SIĘ. WSZYSTKIE ELEMENTY UJĘTE W CZĘŚCI OPISOWEJ A NIE POKAZANE NA RYSUNKACH ORAZ POKAZANE NA RYSUNKACH A NIE UJĘTE W CZĘŚCI OPISOWEJ WINNY BYĆ TRAKTOWANE JAKBY BYŁY UJĘTE W OBU CZĘŚCIACH DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ. W PRZYPADKU BŁĘDU, POMYŁKI LUB WĄTPLIWOŚCI INTERPRETACYJNYCH, WYKONAWCA, PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC, POWINIEN ZGŁOSIĆ TE KWESTIE PROJEKTANTOWI LUB INWESTOROWI W FORMIE ZAPYTANIA PROJEKTOWEGO. PROJEKTANT ZOBOWIĄZANY BĘDZIE DO PISEMNEGO ROZSTRZYGNIĘCIA PROBLEMU. W PRZYPADKU WPROWADZENIA NIE ZGŁOSZONYCH (NIESYGNALIZOWANYCH) ZMIAN W STOSUNKU DO PROJEKTU, WYKONAWCA MOŻE ZOSTAĆ OBCIĄŻONY KOSZTAMI DEMONTAŻU I PONOWNYM WYKONANIEM INSTALACJI ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ.

5. NIEZALEŻNIE OD STOPNIA DOKŁADNOŚCI I PRECYZJI DOKUMENTÓW OTRZYMANYCH OD INWESTORA, DEFINIUJĄCYCH USŁUGĘ DO WYKONANIA, WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO UZYSKANIA DOBRĘGO REZULTATU KOŃCOWEGO. W ZWIĄZKU Z TYM WYKONANE INSTALACJE MUSZĄ ZAPEWNIĆ UTRZYMANIE ZAŁOŻONYCH PARAMETRÓW.

6. SPECYFIKACJE I OPISY UWZGLĘDNIJĄ STANDARD MINIMALNY DLA MATERIAŁÓW I INSTALACJI, NIEZBĘDNY DO WŁAŚCIWEGO FUNKCJONOWANIA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU. WYKONAWCA MOŻE ZAPROPONOWAĆ ALTERNATYWNE ROZWIĄZANIA POD WARUNKIEM ZACHOWANIA MINIMALNEGO WYMAGANEGO STANDARDU. WSZELKIE ZAMIENNE ROZWIĄZANIA WYMAGAJĄ POTWIERDZENIA PRZEZ INWESTORA ORAZ PROJEKTANTA.

7. WSZYSTKIE SPECYFIKACJE URZĄDZEŃ I RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE PROPONOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ BĘDĄ ZATWIERDZANE PRZEZ INWESTORA LUB BIURO PROJEKTÓW.

8. W PRZYPADKU ZASTOSOWANIA ZAMIENNYCH ROZWIĄZAŃ LUB TYPÓW URZĄDZEŃ I INNYCH MATERIAŁÓW W STOSUNKU DO WSKAZANYCH W PROJEKCIE, WYKONAWCA WE WŁASNYM ZAKRESIE DOKONA WSZELKICH ZMIAN W INSTALACJI, SPOWODOWANYCH TĄ ZAMIANĄ, TAKŻE KOORDYNACJI MIĘDZYBRANŻOWEJ (NP. ZMIANA NASTAW NA ZAWORACH RÓWNOWAŻĄCYCH, ZMIANY ZDOLNOŚCI TŁUMIENIA AKUSTYCZNEGO TŁUMIKÓW, ZMIAN KONSTRUKCJI WSPORCZYCH, ZMIAN WIELKOŚCI KABLI ZASILAJĄCYCH, ITP.).

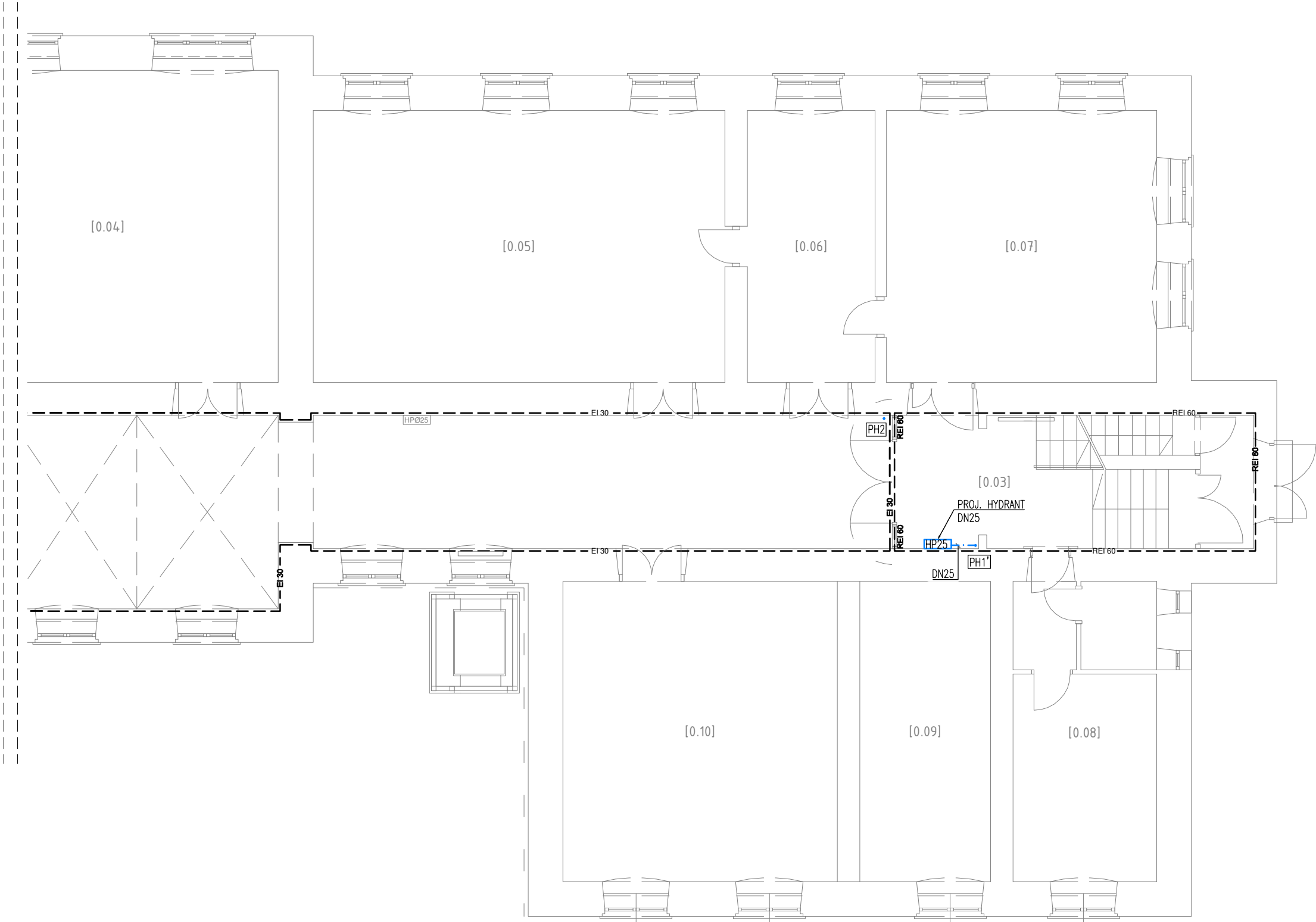
9. WYKONAWCA POSZCZEGÓLNYCH ROBÓT MA UWZGLĘDNIĆ WSZYSTKIE ELEMENTY NIEZBĘDNE DO ZREALIZOWANIA CAŁOŚCI PRAC I ZAPEWNIENIA PEŁNEJ FUNKCJONALNOŚCI WYKONYWANYCH INSTALACJI.

10. DO ZAKRESU PRAC WYKONAWCY WCHODZĄ PRÓBY, REGULACJA I URUCHOMIENIA URZĄDZEŃ I INSTALACJI WG OBOWIĄZUJĄCYCH NORM I PRZEPISÓW ORAZ ODDANIE ICH DO UŻYTKOWANIA LUB EKSPLOATACJI ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCĄ PROCEDURĄ. SPOSÓB WYKONANIA INSTALACJI, ODBIORU, BADAŃ, POMIARÓW KONTROLNYCH ORAZ WYKONANIA PROTOKOŁÓW OKREŚLAJĄ M.I.N.:

- WYMAGANIA TECHNICZNE COBRTI INSTAL ZALECANE DO STOSOWANIA PRZEZ MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
- POLSKIE NORMY

11. NINIEJSZY PROJEKT WYKONANO W ZAKRESIE STANOWIĄCYM PODSTAWĘ DO WYDANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ W MYŚL PRZEPISÓW ROZPORZĄDZENIA MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ Z DNIA 25.04.2012 W SPRAWIE SZCZEGÓŁOWEGO ZAKRESU I FORMY PROJEKTU BUDOWLANEGO (DZ. U. 2012 NR 0 POZ. 462).

12. W RAZIE POTRZEBY DODATKOWYCH INFORMACJI (SZCZEGÓŁOWYCH RYSUNKÓW LUB OBLICZEŃ), POMOCNYCH W WYKONANIU INWESTYCJI, A NIEOBJĘTYCH WYMAGANIAMI POWYŻSZEGO ROZPORZĄDZENIA INWESTOR POWINIEN ZAMÓWIĆ PROJEKT WYKONAWCZY PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH.



RZUT PARTERU INSTALACJA HYDRANTOWA skala 1:100

LEGENDA – INSTALACJA HYDRANTOWA

- ISTN. INSTALACJA HYDRANTOWA DO PRZEBUDOWY
- PROJ. INSTALACJA HYDRANTOWA
- HP25 HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25
- DN25 RURY STAŁOWE OCYNKOWANE
- PH# PION INSTALACJI HYDRANTOWEJ

UWAGA

- WSZYSTKIE RUROCIĄGI POKAZANEJ INSTALACJI HYDRANTOWE NALEŻY ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ POLIETYLENOWĄ LUB POLIURETANOWĄ O GRUBOŚCI ZGODNEJ Z WYTYCZNYMI WARUNKÓW TECHNICZNYCH.
- PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY WYKONAĆ W RURACH OSŁONOWYCH.
- PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA PRZECIWPÓŻAROWEGO WYPOSAŻYĆ W OPASKI P–POŻ LUB USZCZELNICIĆ NP. MASĄ HILTI TAK, ABY USZCZELNIENIA POSIADAŁY ODOPORNOŚĆ NIE MNIEJSZĄ NIŻ ODOPORNOŚĆ OGNIOWA PRZEBITYCH PRZEGRÓD.



Jacek Krawczyk, Andrzej Wójcik
32-700 Bochnia, ul.Partyzantów 21

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA	SANITARNA		
OBIEKT	BUDYNEK I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCEGO IM. SEWERYNA GOSZCZYŃSKIEGO W NOWYM TARGU		
PRZEDMIOT RYSUNKU	RZUT PARTERU INSTALACJA HYDRANTOWA		
PROJEKTANT	mgr inż. Arkadiusz Parzonka <i>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i> <u>nr ewid. MAP/0337/PBS/18</u>		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Daniel Dudek <i>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i> <u>nr ewid. MAP/0287/PBS/19</u>		
SKALA	DATA	NR RYS.	SYMBOL
1:100	IX 2022	2	S
Prawa autorskie zastrzeżone zgodnie z ust. z dn. 4.02.1994 r.			