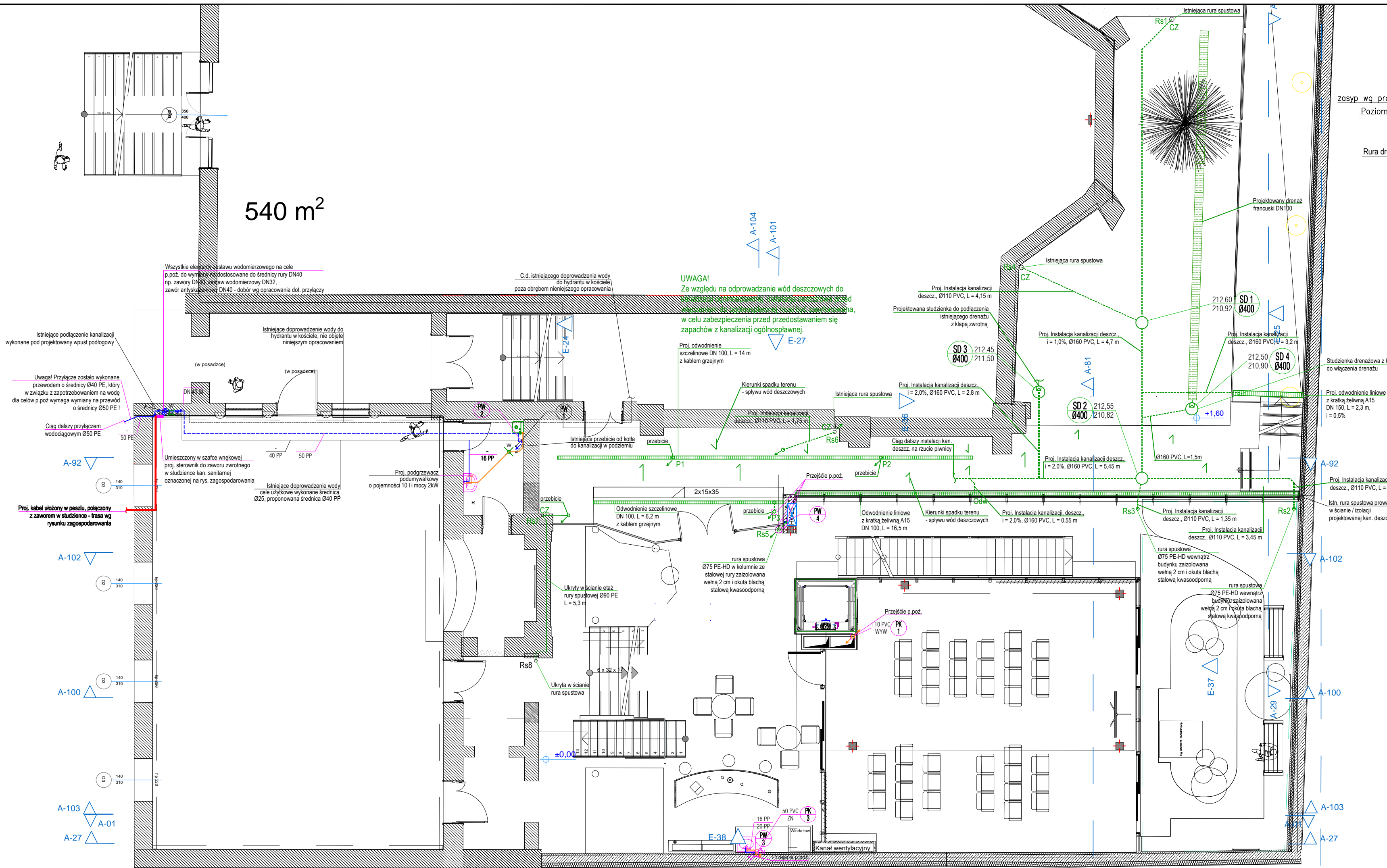
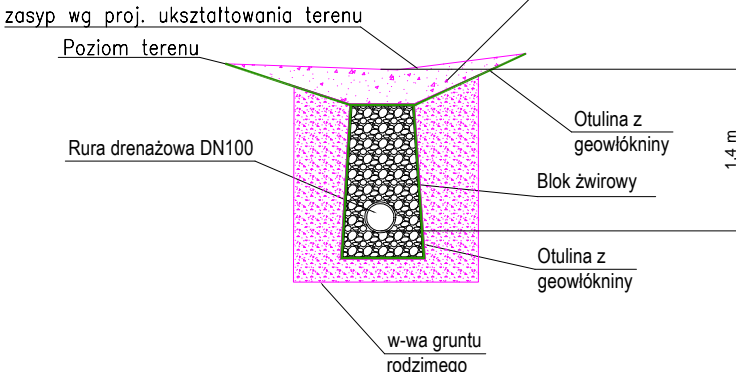


KLAUZULA:

- Niniejszy projekt wykonawczy instalacji został skoordynowany z projektami architektury, konstrukcji oraz projektami innych instalacji w zakresie informacji dostępnych w momencie jego edycji. Na dalszym etapie realizacji inwestycji oraz prac projektowych – np. nadzory autorskie, mogą nastąpić zmiany w przedstawionych rozwiązaniach technicznych.
- 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.
- Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich pozostałych instalacji oraz projektem architektury i konstrukcji. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek 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.
- 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 błędów, pomyłek 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.
- Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od inwestora, definiujących usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. W związku z tym wykonane instalacje muszą zapewnić utrzymanie założonych parametrów.
- Specyfikacje i opisy uwzględniają standard minimalny dla materiałów i instalacji, niezbędny do właściwego funkcjonowania projektowanego obiektu. Wykonawca może zaproponować alternatywne rozwiązania pod warunkiem zachowania minimalnego wymaganego standardu. Wszelkie zamiennie rozwiązania wymagają potwierdzenia przez Inwestora oraz projektanta.
- Wszystkie specyfikacje urządzeń i rysunki szczegółowe proponowane przez Wykonawcę będą zatwierdzane przez Inwestora i Biuro Projektów.
- Dopuszcza się zamianę wszystkich dobranych urządzeń i elementów instalacji na inne, dowolnego producenta pod warunkiem zachowania parametrów nie gorszych, niż podano w projekcie.
- 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 zmianą, także koordynacji międzybranżowej (np. zmiana nastaw na zaworach równoważących, zmiany zdolności tłumienia akustycznego tłumików, zmian konstrukcji wsporczych, zmian przekroju kabli zasilających, itp.).
- Wykonawca poszczególnych robót ma uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do zrealizowania całości prac i zapewnienia pełnej funkcjonalności wykonywanych instalacji.
- Do zakresu prac Wykonawcy wchodzi próba, regulacja i uruchomienie 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.in.:
 - Wymagania techniczne COBRTI
 - Instalacje zalecane do stosowania przez Ministerstwo Infrastruktury
 - Polskie Normy



Przekrój poprzeczny drenaż francuski



- LEGENDA
- ISTNIEJĄCE INSTALACJE
 - PROJ. INST. WODY ZIMNEJ
 - PROJ. INST. WODY ZIMNEJ NA CELE P.POŻ.
 - PROJ. INST. WODY CIEPŁEJ
 - PROJ. INST. CYRKULACJI C.W.U.
 - PROJ. INST. KANALIZACJI SANITARNEJ
 - PROJ. INST. KANALIZACJI DESZCZOWEJ
 - PROJ. WPŁYST PODŁOGOWY Z ZAMKNIĘCIEM BEZWODNYM
 - PION KANALIZACJI SANITARNEJ
 - PROJ. REWIZJA
 - RURY DO WODY PP ZGRZEWANE
 - WYMIAR PRZEWODU CIEPŁEJ WODY
 - WYMIAR PRZEWODU ZIMNEJ WODY
 - HYDRANT WEWNĘTRZNY DN25
 - RURY DO WODY NA CELE P.POŻ. STAŁOWE
 - PVC RURY KANALIZACYJNE PVC
 - PW# PION KANALIZACJI SANITARNEJ
 - PK# PION KANALIZACJI SANITARNEJ
 - MT(CV/A) TERMOSTATYCZNY ZAWÓR CYRKULACJI
 - ZN ZAWÓR NAPIĘTRZAJĄCY
 - WYW WYWIEK KANALIZACYJNA

UWAGA
Wszystkie rurociąg pokazanej instalacji wodociągowej należy zaizolować otuliną polietylenową lub poliuretanową o grubości zgodnej z wytycznymi Warunków Technicznych. Przejścia przez przegrody oddzielenia przeciwpożarowego wyposażyć w opaski p-poż lub uszczelniać np. masą tak, aby uszczelnienia posiadały odporność ogniową nie mniejszą niż odporność ognia przelazłych przegród.

AD-PROJEKT mgr inż. arch. Andrzej Daciuk
33-101 Tarnów ul. Kasprzyków 26a tel. 784 427 542

Temat:	REWITALIZACJA I ROZBUDOWA SALI TEATRALNO-WIDOWISKOWEJ WRAZ Z ZAPLECZEM I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ		
Inwestor:	KONGREGACJA ORATORIUM ŚW. FILIPA NERI W TARNOWIE 33-100 Tarnów, ul. Piłsudskiego 9 dz. nr 21, obr. 0229		
Branża:	SANITARNA		
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Obiekt:	BUDYNEK ORATORIUM		
Nazwa rysunku:	RZUT PARTERU - INSTALACJE WOD-KAN WRAZ Z KAN. DESZCZOWĄ		
Projektant:	mgr inż. Paweł Stachura nr Upr. MAP/0238/POOS/11 uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
Data: 05.2019			Nr rys. S1.3
Skala: 1:100			Podpis:

PromiSAN
ul. 1100 Bochnia, ul. Karłowicza 75a
tel. +48 601 709 411, NIP 668164888
email: biuro@promisan.pl, www.promisan.pl