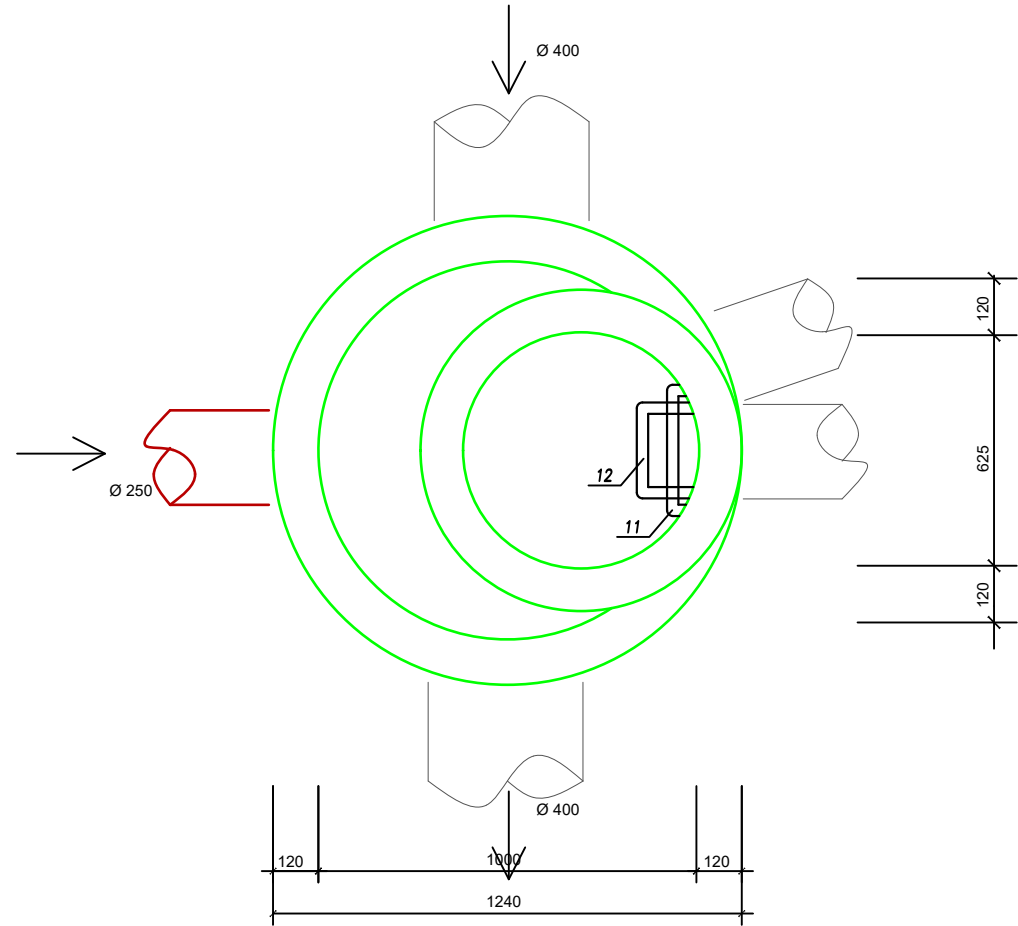
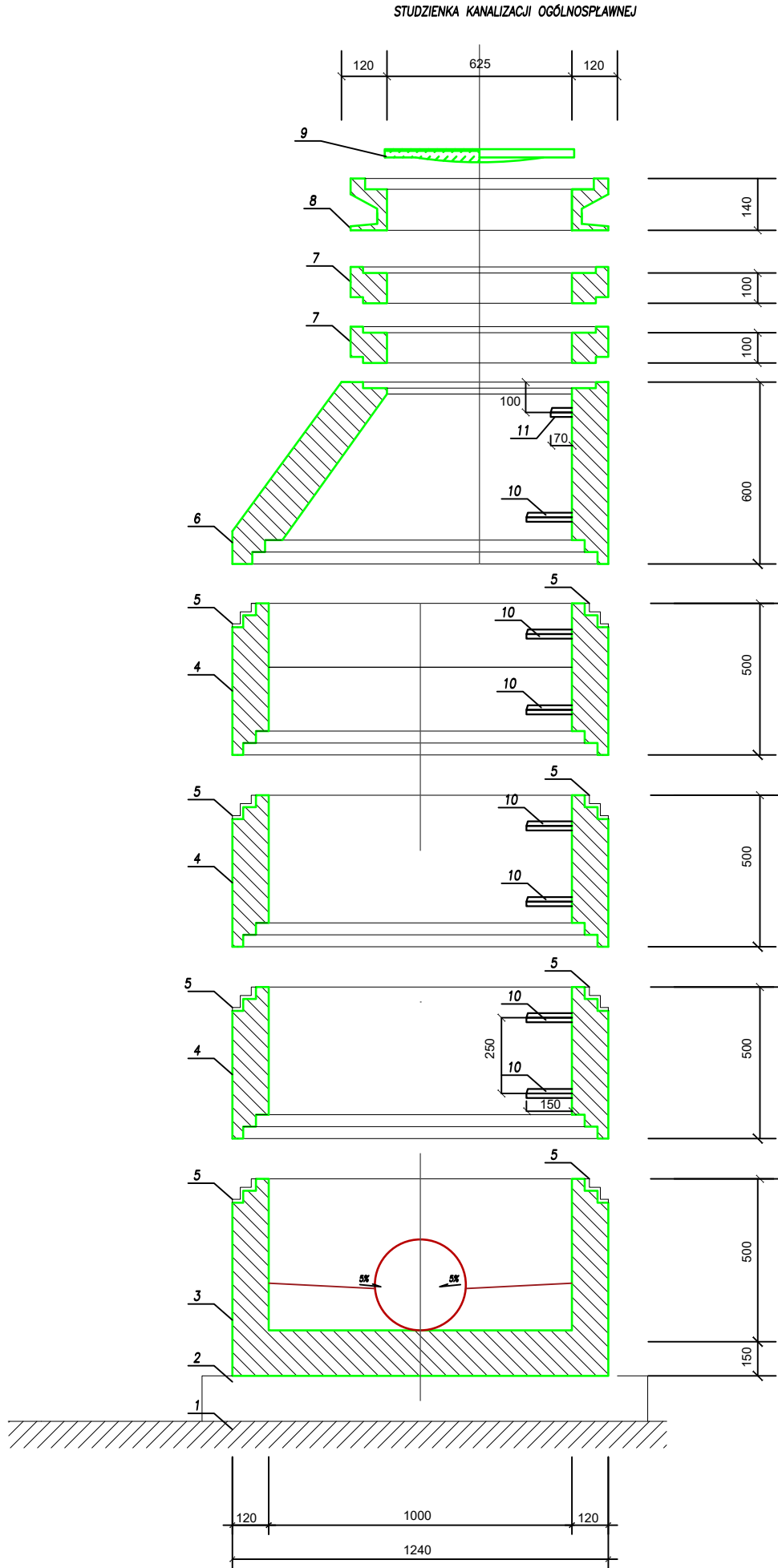
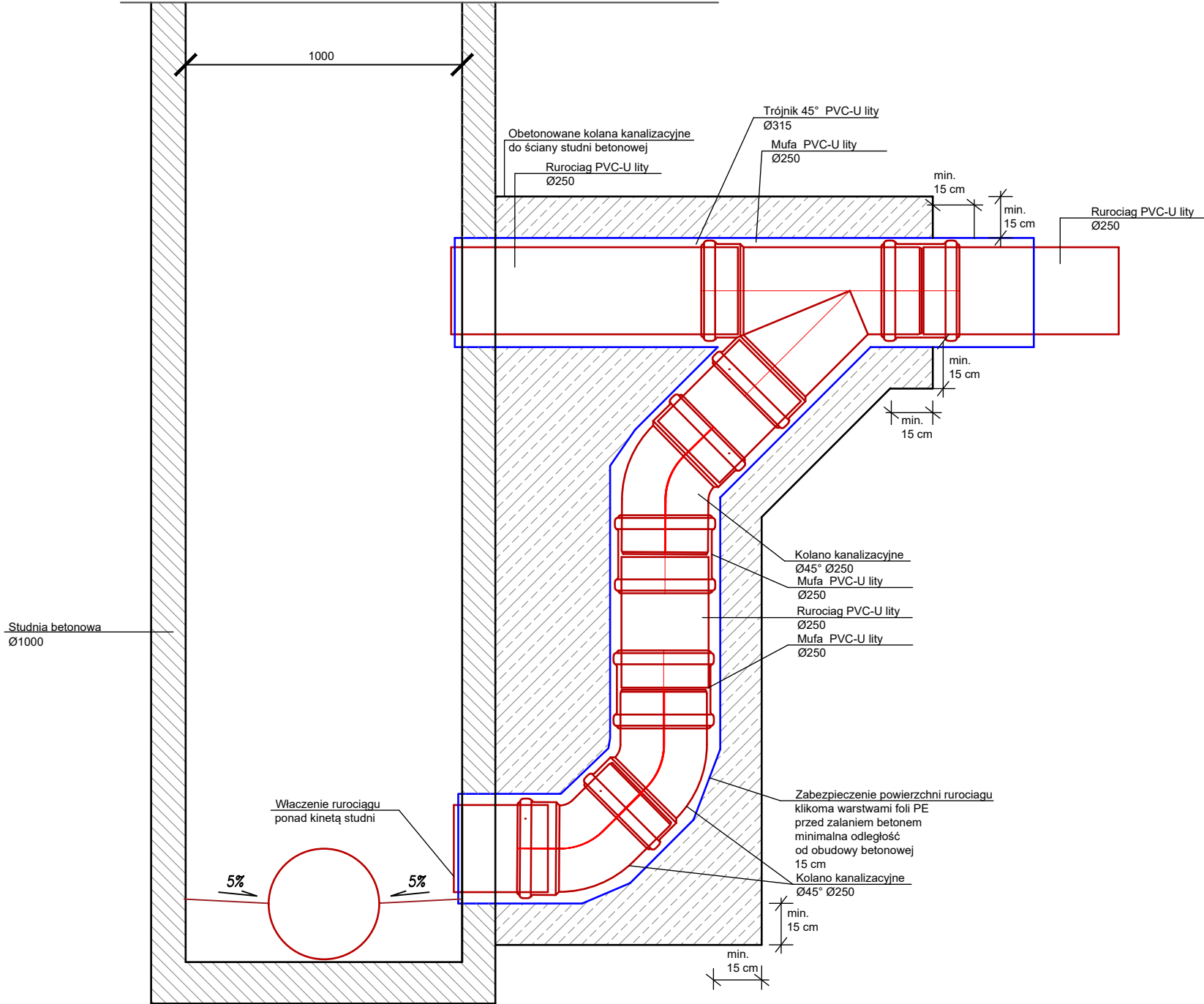
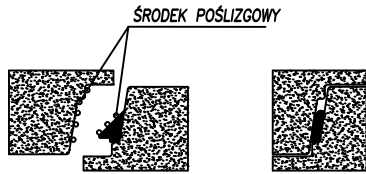


STUDNIA Oi

Szczegół włączenie fajki zewnętrznej do studni kanalizacyjnej betonowej  
1:50 Poziom terenu



POŁOŻENIE USZCZELKI W GNIEZDZIE



Uwagi:

- Beton przeznaczony do produkcji prefabrykatów odpowiada klasie wytrzymałości nie niższej niż C35/45, o wodoszczelności (W10), nasiąkliwości (5%).
- Sposób produkcji betonu spełnia wymogi normy PN-88/B-06250.
- Stal zbrojeniowa odpowiada wymogom normy PN-82/H-93215.
- W prefabrykowanych elementach studzienek osadzone są fabrycznie stopnie włączowe o szerokości 30 cm, mocowane jeden pod drugim w odległości pionowej 25-30 cm. Stopnie włączowe spełniają wymogi normy PN-64/H-74086. Wykonane są z żeliwa szarego i zabezpieczone lakierem estylowym o symbolu 5110-361-990.
- Dno studni prefabrykowane z kinetą o wysokości 3/4 D dla kanalizacji sanitarnej i dla kanalizacji deszczowej z króćcami do połączeń z rurą wykonaną z PVC.
- Przejścia kanałów przez ściany studzienek wykonuje się jako szczelne w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody gruntowej i eksfiltrację ścieków.
- Podsyпка piaskowa gr 15 cm zagęszczona
- Wypoziomowana płyta żelbetow z betonu C 12 /15 o grubości 15 cm i średnicy Ø1500
- Kineta betonowa z betonu klasy C35 /45, wodoszczelności W10 i nasiąkliwości 5% kineta o wysokości 3/4 d.
- Krag betonowy Ø1000
- Uszczelka gumowa odporna na agresywne oddziaływanie ścieków i gazów kanałowych
- Zwzka betonowa asyetyczna 1000/600 mm
- Pierścien dystansowy betonowy
- Korpus z żeliwa o wysokości min140mm
- Właz kanalizacyjny średnicy Ø600 klasy D400, pokrywa wypełniona betonem klasy C35/45 niewentylowany, właz kanałowy należ obetonować wraz z pierścieniem betonowym, o średnicy o 50cm większej od średnicy włazu ( stosować beton min. klasy C16/20)
- Stopnie złączowe kanałowe( klamry) spełniające normę DIN 1212E, zabezpieczone powłoką tworzywowa przed poślizgiem, rozmieszczenie w układzie drabinkowym rozmieszczenie 25cm, w odgłości 15cm od ściany studni,
- Porecz chwytna z pręta stalowym ocynkowanego, pokryta tworzywem o strukturze antypoślizgowej o średnicy Ø30mm w odległości 7 cm od ściany.

SCHEMAT:		KIERUNEK PÓŁNOCY:	
INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Bolesławcu		ADRES: ul. Wesoła 2, 59-700 Bolesławiec	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO			
Budowa Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Bolesławcu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 202/6 i 202/7, obręb 0004 Miasta Bolesławiec			
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. J.KUCZNEROWICZ -CICHOWSKA	NR UPRAWNIENI: Uprawnienia budowlane w specjalności sieci i instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń upr. nr: WKP/0139/PODS/09	PODPIS:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
SPRAWDZIŁA: mgr inż. J. LAMEK	Uprawnienia budowlane w specjalności sieci i instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń upr. nr: WKP/0122/PODS/14		A.DO.XXI <small>spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań</small>
OPRACOWAŁ:	PODPIS:		
BRANŻA: SANITARNA	STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY	DATA: 23.08.2021r.	SKALA: -
TYTUŁ RYSUNKU: SZCZEGÓŁ STUDNII OGÓLNOŚPŁAWNEJ ISTNIEJĄCEJ			NR RYSUNKU: IS11
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUŻYĆ WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO.XXI" ul. Trybunalska 38, 60-325 Poznań			