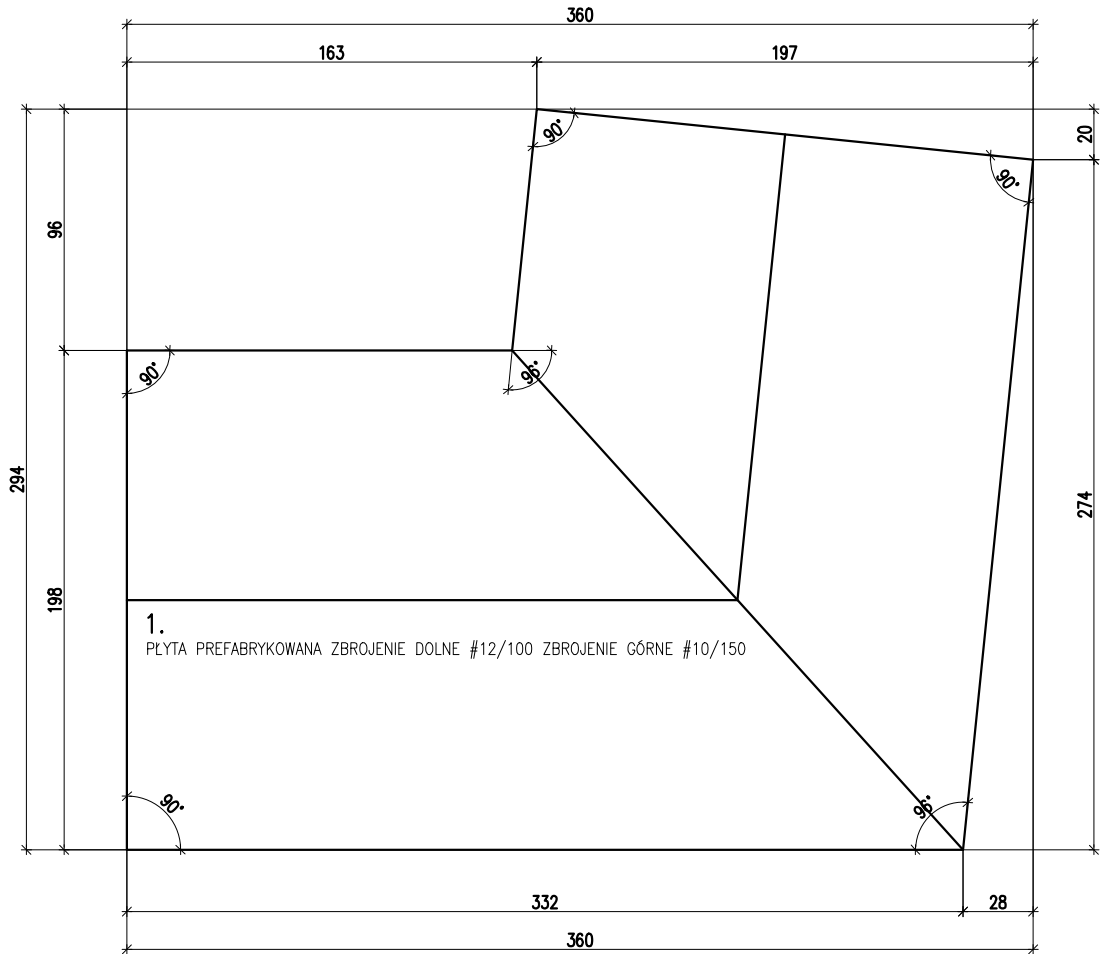
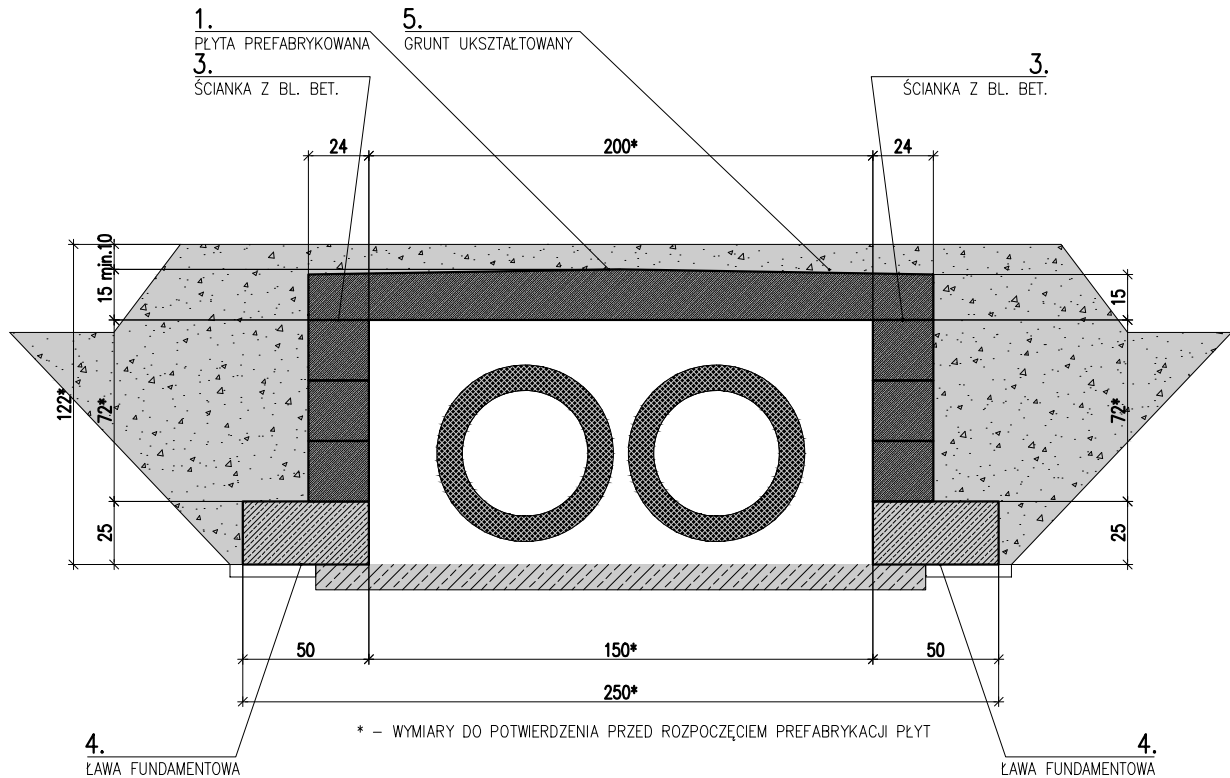
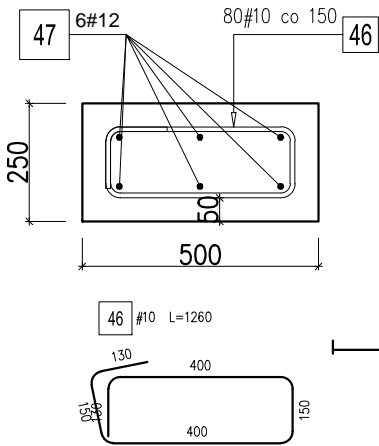


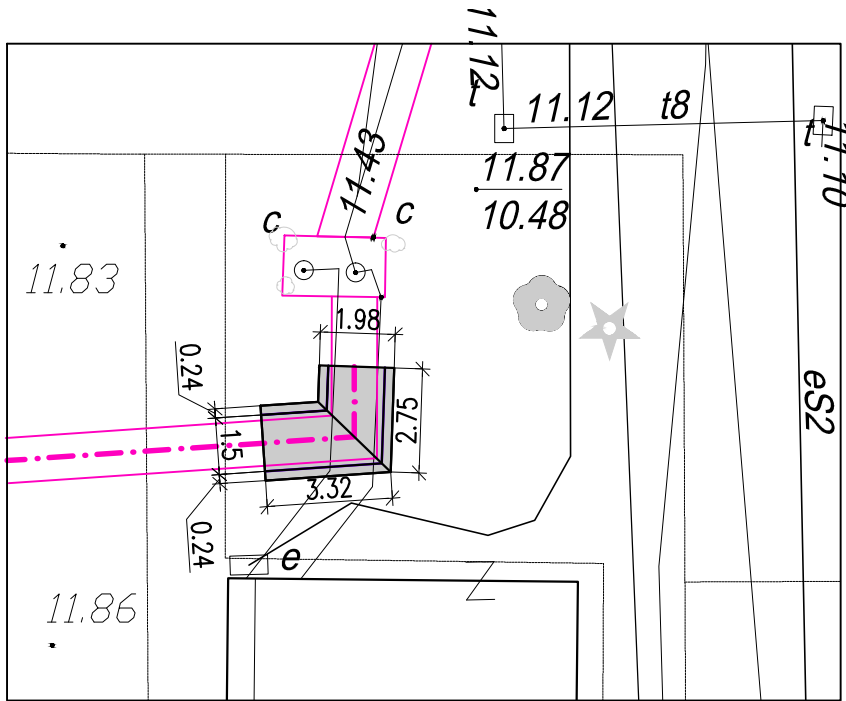
ZABEZPIECZENIE KANAŁU



ŁAWA FUNDAMENTOWA
CHŁOPSKA - GDAŃSK



ZESTAWIENIE STALI DLA 1 ELEMENTU					
Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba w elemencie	Długość łączna (m)	
	#			A-IIIIN	
	A-IIIIN			# 10	# 12
46	10	1260	80	100,80	
47	12	12000	6		72,00
Długość wg średnic (m)				100,80	72,00
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)				62,19	63,94
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				126,13	
Ogółem (kg)				126,13	



UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
- GEOMETRIA ZGODNA Z RYSUNKAMI SZALUNKOWYMI : PW-K-001/002
- ZESTAWIENIE STALI WG RYSUNKU : PW-K-007
- OBOWIAZUJĄ UWAGI Z OPISU TECHNICZNEGO
- WYMIARY ZBROJENIA W [mm]

WARUNKI EKSPLOATACJI:	ODPORNOŚĆ OGNIOWA:	ND	EN 1992-1-2 Eurocode 2
	KLASA EKSPOZYCJI:	XC3/XA1	
BETON:	KLASA BETONU:	C30/37 W6	PN-EN 206-1 EN 1992-1-2 Eurocode 2
	MIN ZAWARTOŚĆ CEMENTU	300 kg	
	MAX W/C	<= 0,55	
OTULINA	OTULINA DO KRAWĘDZI ZBROJENIA	30 [mm]	EN 1992-1-2 Eurocode 2
ZBROJENIE:	KLASA STALI:	f _{yk} =500MPa (B)	

INWESTYCJA : PRZEBUDOWA ODCINKA OSIĘDŁEJ SIECI CIEPŁOWNICZEJ POŁOŻONEGO W OBRĘBIE UL. CHŁOPSKIEJ 16A W GDAŃSKU			LOKALIZACJA INWESTYCJI: GDAŃSK DZIELNICA : PRZYMORZE	
OBIEKT: KOMORA INSTALACJI CIEPŁOWNICZEJ K1			FORMAT: 420x297	
TYTUŁ RYSUNKU: ZABEZPIECZENIE KANAŁU				
PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ WOJCIECH WISZNIEWSKI	NR UPRAWNIEN 4019/Gd/89	PODPIS: Wiszniewski		
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Wiszniewski		PODPIS:		
BRANZA: KONSTRUKCJA	FAZA: PW	DATA: v.2021	SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: PW-K-008