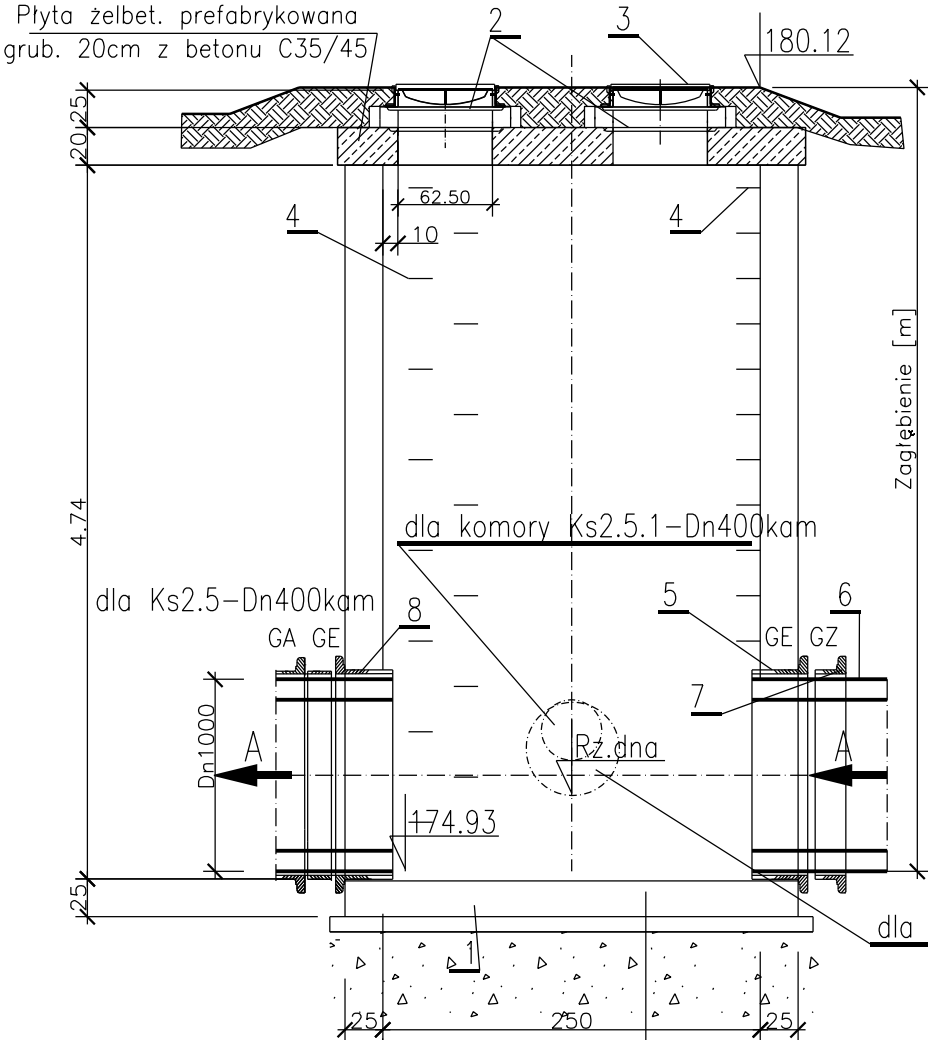
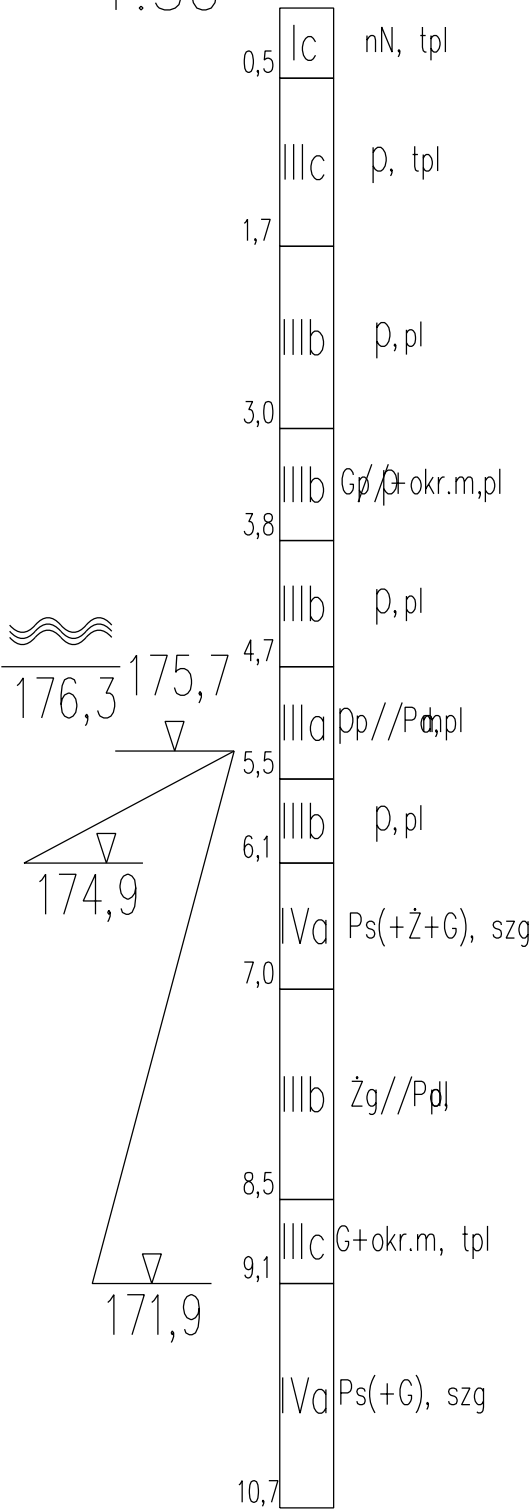


B-B

Komora prefabrykowana Ks2.1; 2.5; 2.5.1; – 2.5x2.5 m2

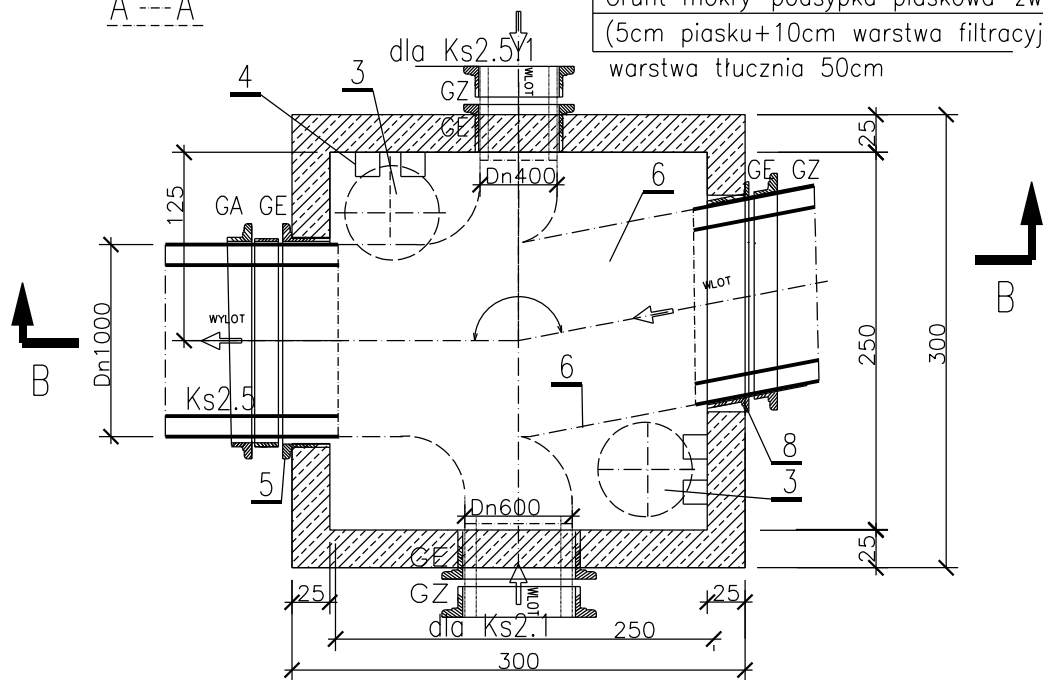
1:50

Otwór nr 37
~181,0m n.p.m.
Km 145+059



WIDOK Z GÓRY

A --- A



Część denna grubości 25cm z betonu C35/45
Izolacja pozioma
Płyta betonowa grubości 15cm z betonu C8/10(B10)
Grunt suchy-podsypka piaskowa zagęszczona 15cm
Grunt mokry-podsypka piaskowa-żwirowa zagęszcz.15cm
(5cm piasku+10cm warstwa filtracyjna ze żwiru)
warstwa tłucznia 50cm

L.p.	Wyszczególnienie	szt.
1	Dno komory prefabryk. żelbetowej 2.5x2.5m2	1
2	Pierścienie regulacyjne żelbet. 80mm C35/45	2
3	Właz żeliwny D400 na zatrask-PNEN 124:2000	2
4	Stopnie złazowe żeliwne PN-EN 13101:2005	14
5	Przejście szczelne GE dla kamionki Dn1000	2
6	R. kamionkowa Dn1000 kl.120 F-120kN/m	2
7	Krućce dolotowe GZ	2
8	Krućce wylotowe GA	2

wylot Dn	wlot Dn	studzienka nr	Rz. terenu[mm]	Rz. dna [mm]	Zagłębienie [m]	typ nowego kanału
1000kam	1000zelbWIPRO	Ks2.5	180.12	174.93	5.19	kamionka sys.C-F=120kN/m
1000zelbet	1000kam;400kam	Ks2.5.1	181.00	174.88/175.38	6.09/6.49	kamionka sys.C-F=120kN/m
1000zelbet	1000zel;600kam	Ks2.1	180.43	174.85/175.10	5.58/5.33	kamionka sys.C-F=96kN/m

Dla kanału z żelbetu stosować króćce połączeniowe z żelbetu

UWAGA
Komorę wykonać jako prefabrykowaną żelbetową z betonu klasy C35/45, wodoodporna (W8), mrozoodporna (F-150) wg PN-B 06250:1988, mało nasiąkliwą (poniżej 5%), z płytą żelbetową z włazem kanałowym żeliwny wg PN-EN 124:2000 na zatrask klasy D400

- Czynności:
- Wykonanie komory na istniejącym kanale
 - Wyprofilowanie nowej kinety z betonu C35/45 przy zablokowanym dopływie ścieków
 - Podłączenie nowego kanału, obetonowanie komory, kanału betonem B20 szybkowiążącym
 - Zabetonowanie starego otworu

SWECO Polska Sp. z o.o.
ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków

SWECO

Rodzaj projektu: PROJEKT WYKONAWCZY		Umowa nr: 12035		Data: 09-2015	
Branża: Sanitarna	Budowla: (nazwa, adres) PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA ULIC: AL. SOLIDARNOŚCI, AL. SIKORSKIEGO I UL. GEN. B. DUCHA W LUBLINIE				
Obiekt: VII.1a. Przebudowa kanalizacji deszczowej i sanitarnej					
Tytuł rysunku: Komora Ks 2.1; 2.5; 2.5.1;			Nr rys.: 7.1		Skala: 1:25
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko		Specjalność	Nr Uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Zofia Rogowska		instalacyjna	41/1963	Rogowska
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Borowski		instalacyjna	SLK/0745/POOS/05	Borowski