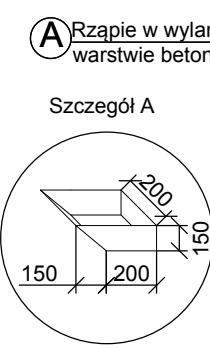
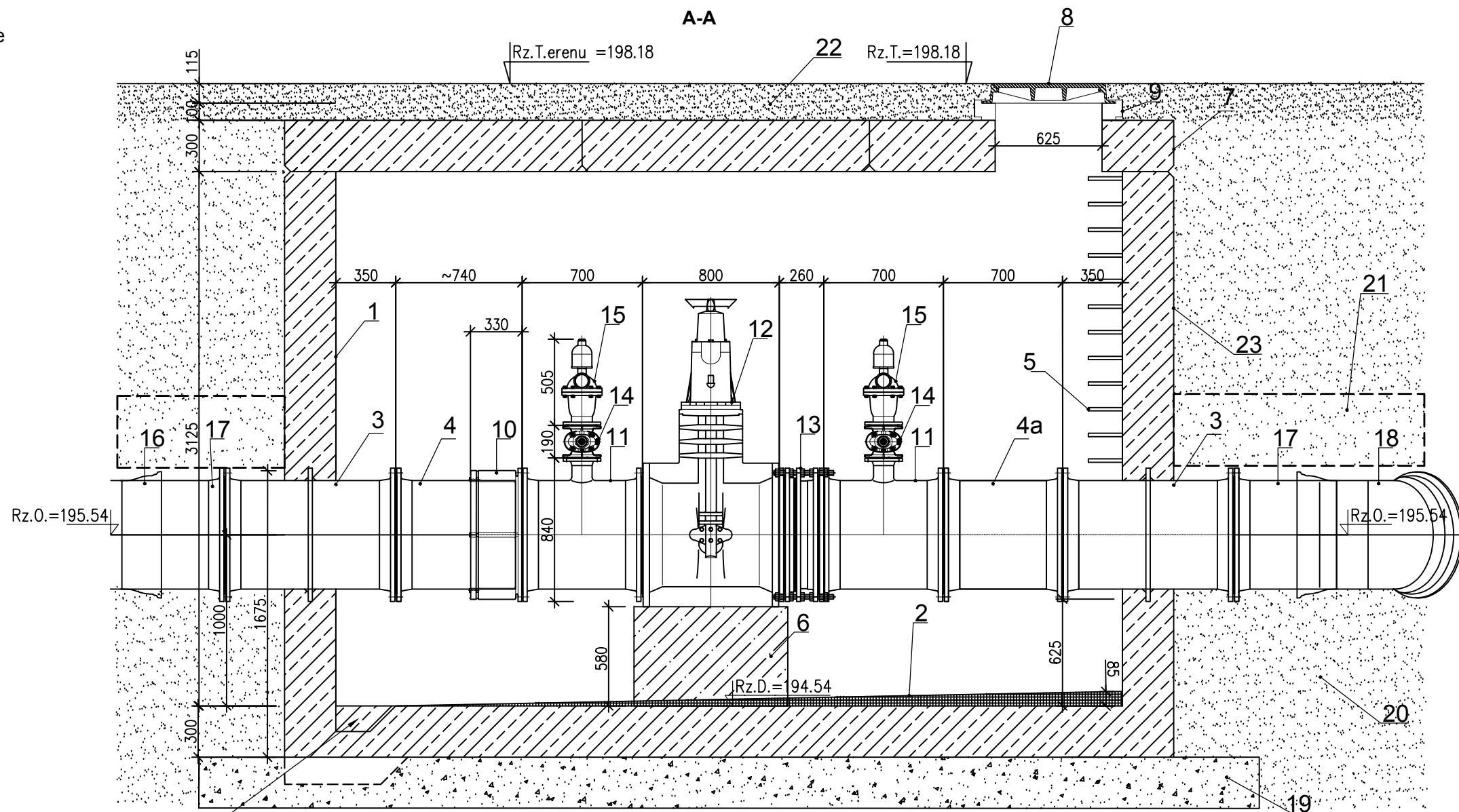
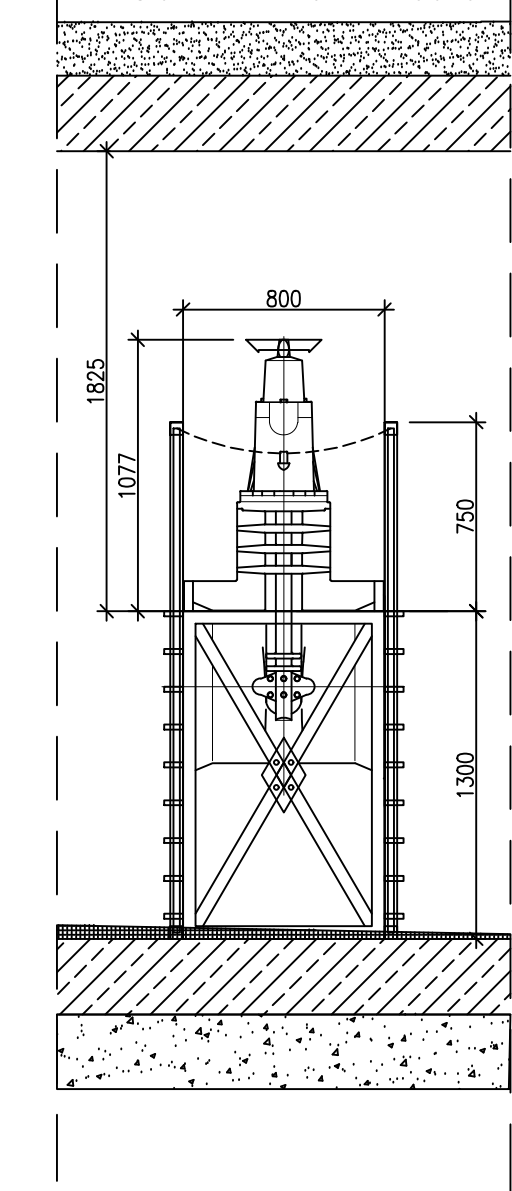
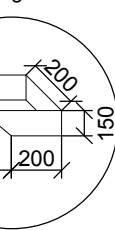


Podest roboczy jego wymiary i usytuowanie
względem zasuwy odcinającej



Szczegół A



Rz. 0. = 195.54

Rz. T. erenu = 198.18

Rz. D. = 94.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

Rz. 0. = 195.54

LEGENDA:

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE KOMORY:

- komora żelbetowa wylewana na budowie o wymiarach wewnętrznych 4600x2400mm z betonu klasy C35/45
- Wylewka betonowa (beton C50) z spadkami 2% w kierunku rzepi odwadniającej.
- Zakotwiona rura dwukołnierzowa z kołnierzami stalymi spawanymi z kołnierzem oporowym MFL L=1000mm
- Króciec kołnierzowy z kołnierzem stalym Dn600 długości około 740mm.
- Rura dwukołnierzowa z kołnierzami stalymi spawanymi L=700mm
- Stopnie żłazowe żeliwne powlekane PE wg PN-EN 13101:2005 wg. "Wytycznych do opracowywania dokumentacji technicznych oraz budowy przewodów i przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych oraz przepompowni kanalizacyjnych": w pionie co 0,30 m, w poziomie 0,26 m, w odległości 0,15 m od ściany studzienki
- Żelbetowy blok pod armaturę parametrami jak korpus studni (axbxh – 900x1000x580 mm) Armaturę ułożyć na folii PE
- Płyta pokrywowa żelbetowa (3 segmenty) o parametrami jak korpus studni dostosowana do podnoszenia za pomocą dźwigu.
- Właz żeliwny Dn 600 mm klasy D400 wg PN-EN 124-1:2015-07 szczelny z pierścieniem dystansowym Ø865/Ø625 mm z betonu o parametrami jak korpus studni.
- Pierścień dystansowy z kręgu Dn600 mm o wysokości 10cm, materiał o parametrami jak korpus studni
- Podest roboczy ze stali nierdzewnej o wymiarach 800x700x1300mm.

ARMATURA

- ŁĄCZNIK RUROWO-KOŁNIERZOWY Ø600mm – 2 szt.
- TRÓJNIK REDUKCYJNY KOŁNIERZOWY Ø600/100mm – 2 szt.
- ZASUWA KOŁNIERZOWA Ø600mm – 1szt.
- KSZTAŁTKA MONTAŻOWO-DEMONTAŻOWA Ø600mm – 1 szt.
- ZASUWA KOŁNIERZOWA Ø100mm – 2 szt.
- ZAWÓR NAPIĘTNIKAJĄCO ODPOWIEDZAJĄCY Ø100 – 2szt.

PRZEWODY

- Przewody żeliwne kielichowe Dn600
- Króciec kołnierzowy z kołnierzem stalym Dn600 długości około 500mm.
- Kolano kielichowe Dn600 45°

POSADOWIENIE

- Dno komory należy posadzić na warstwie betonu niekonstrukcyjnego B15 (C12/15) o grubości 10cm.
- Obsypka ochronna z piasku średniego lub grubego dobrze uziarnionego zagęszczona do $I_s=0.95$
- Warstwa zmieszana zagęszczona gruntu (szerokość strefy 0.7Dn)
- Zasyпка warstwą piasku zagęszczoną do $I_s=1.00$
- Powierzchnię ścian komory stykającą się z gruntem należy zaizolować materiałem bitumicznym posiadającym aprobatę techniczną, w gruntach nawodnionych glin plastycznych.

Pozostałe parametry i wytyczne wg. opisu technicznego, wszystkie parametry niesprecyzowane w projekcie przyjąć zgodnie z "Wytycznymi technicznymi do projektowania i realizacji sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacji sanitarnej" opracowanych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Lublinie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

UWAGI:

- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
- Integralną częścią dokumentacji jest opis oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

MOSTY KATOWICE

40-555 Katowice
ul. Rolna 12
www.mostykatowice.pl
e-mail: biuro@mostykatowice.pl

ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE
UL. KROCHMALNA 13J
20-401 LUBLIN

ZADANIE: ROZBUDOWA I UDOŁNIENIE SIECI KOMUNIKACJI ZBIOROWEJ
DLA OBSZARU SPECJALNEJ STREFY EKONOMICZNEJ
I STREFY PRZEMYSŁOWEJ W LUBLINIE

ZADANIE II:
PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA ULIC:
DROGA MĘCZENNIKÓW MAJDANKA – GRABSKIEGO – SULISŁAWICKA
W LUBLINIE, W CELU DOSTOSOWANIA INFRASTRUKTURY
DROGOWEJ DO POTRZEB KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ

NR ZADANIA: 402100916_7211

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: SANITARNA

OBIEKT: PRZEBUDOWA SIECI WOD-KAN

TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOMORY K1

GŁÓWNY PROJEKTANT: MGR INŻ. ARKADIUSZ PAŁKA
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECYJALNOŚCI DROGOWEJ
NR EMD. SLK/1056/P000/05

GŁÓWNY SPRZAWDZAJĄCY: MGR INŻ. CZESŁAW POŁEJNIOK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
NR EMD. 144/97

PROJEKTANT: MGR INŻ. TOMASZ BALDYS
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
BEZ OGRANICZEŃ W SPECYJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJA
I URZĄDZEŃ Ciepłoty, Wentylacyjnych, Gazowych, Wodociągowych i Kanalizacyjnych
NR EMD. SLK/3570/PW05/11

SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. PRZEMYSŁAW ŚWIECIĄK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECYJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJA
I URZĄDZEŃ Ciepłoty, Wentylacyjnych, Gazowych, Wodociągowych i Kanalizacyjnych
NR EMD. SLK/3986/P005/12

RYSUNEK NR:
W
04.1

SKALA:
1:30

DATA:
WRZESIEŃ
2017