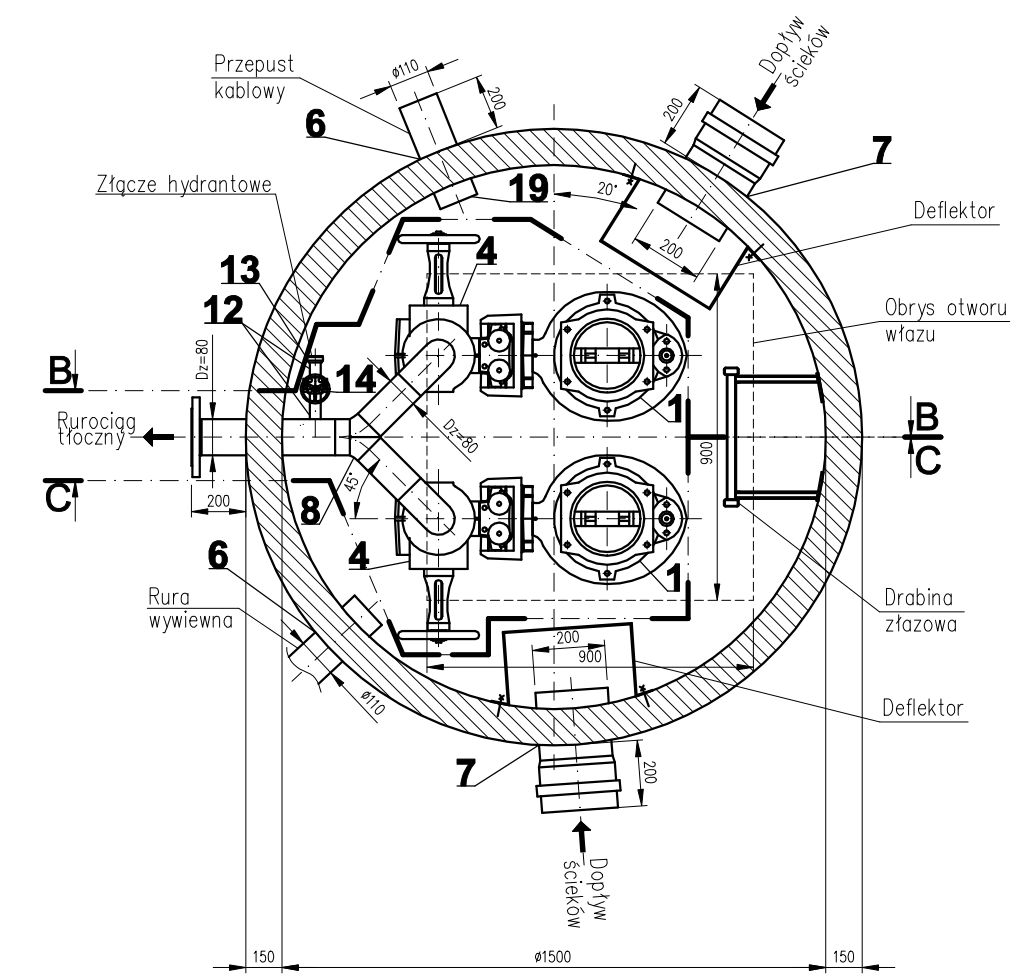
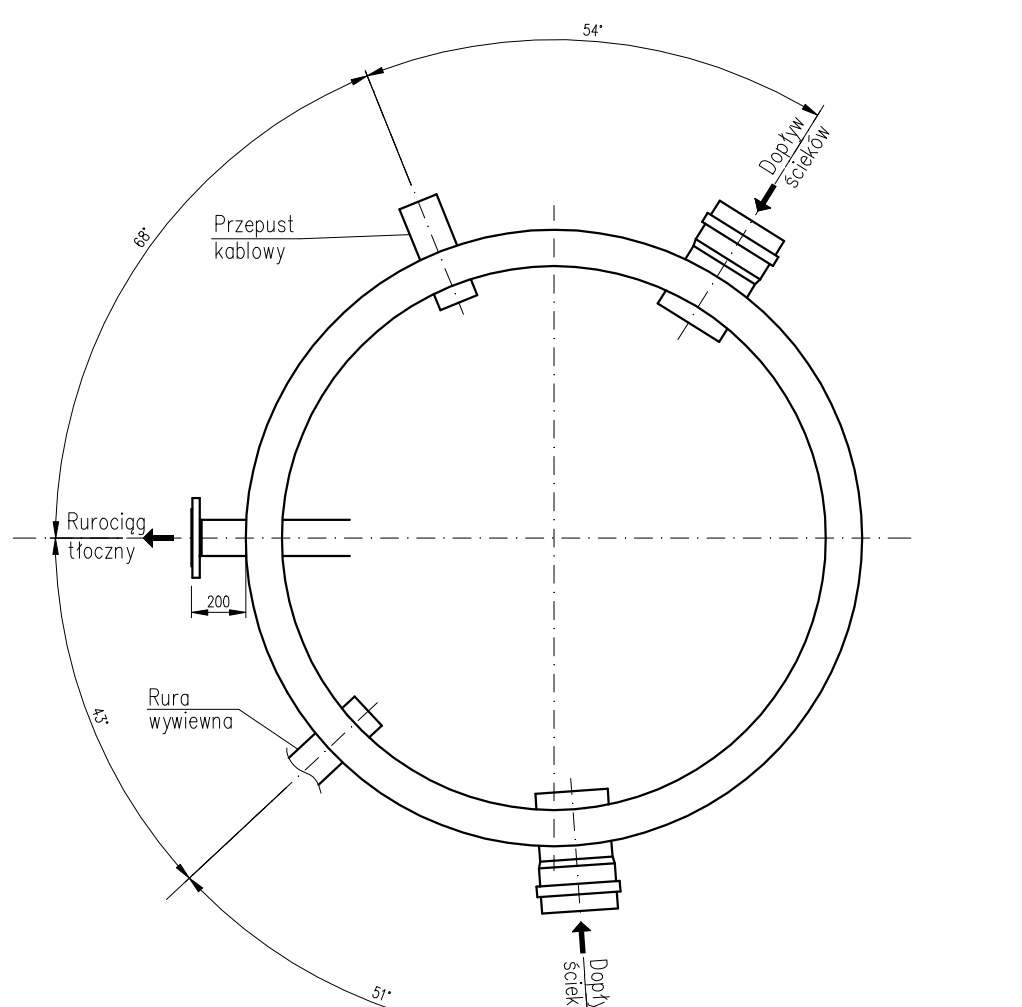
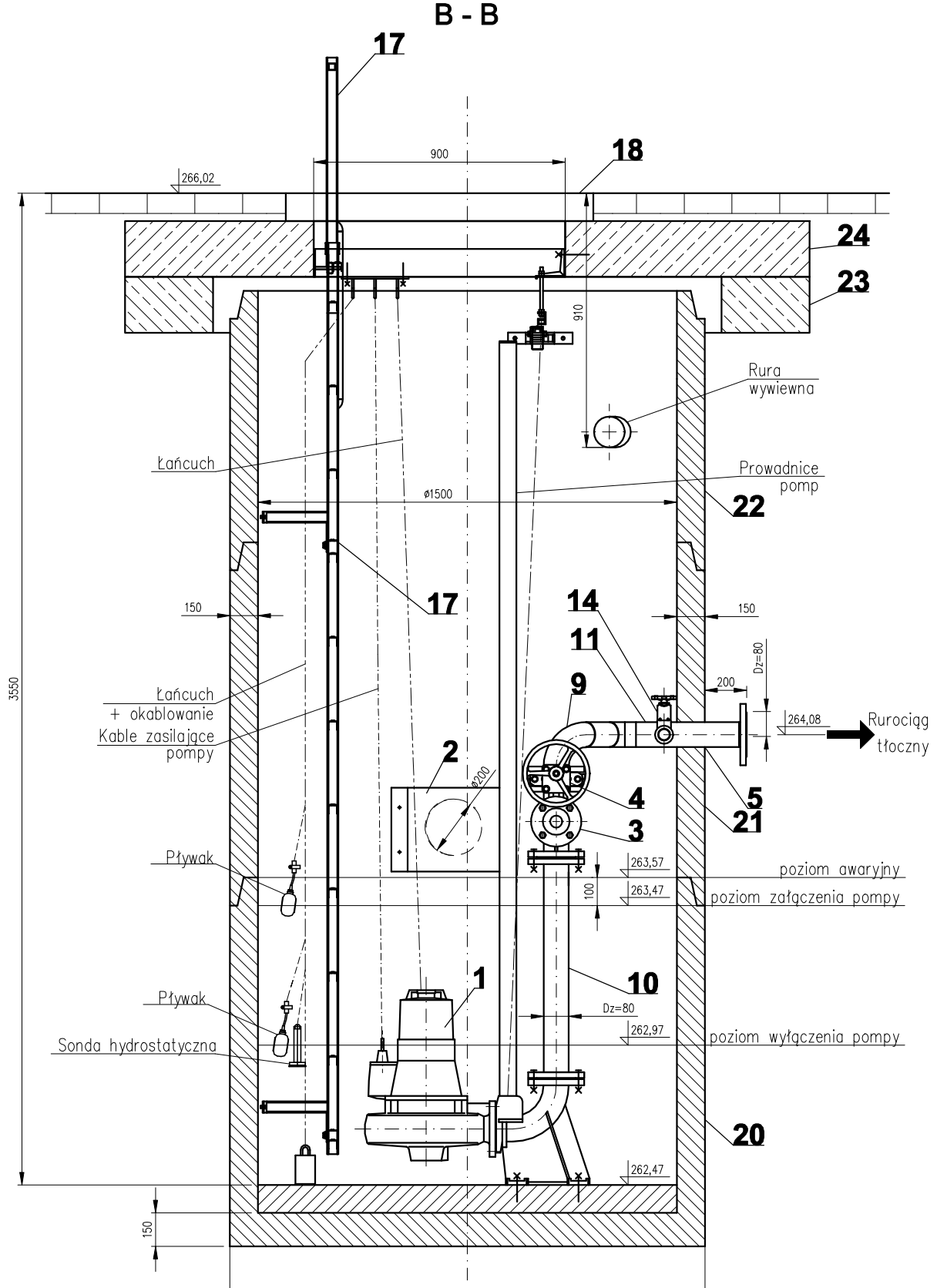
A - A

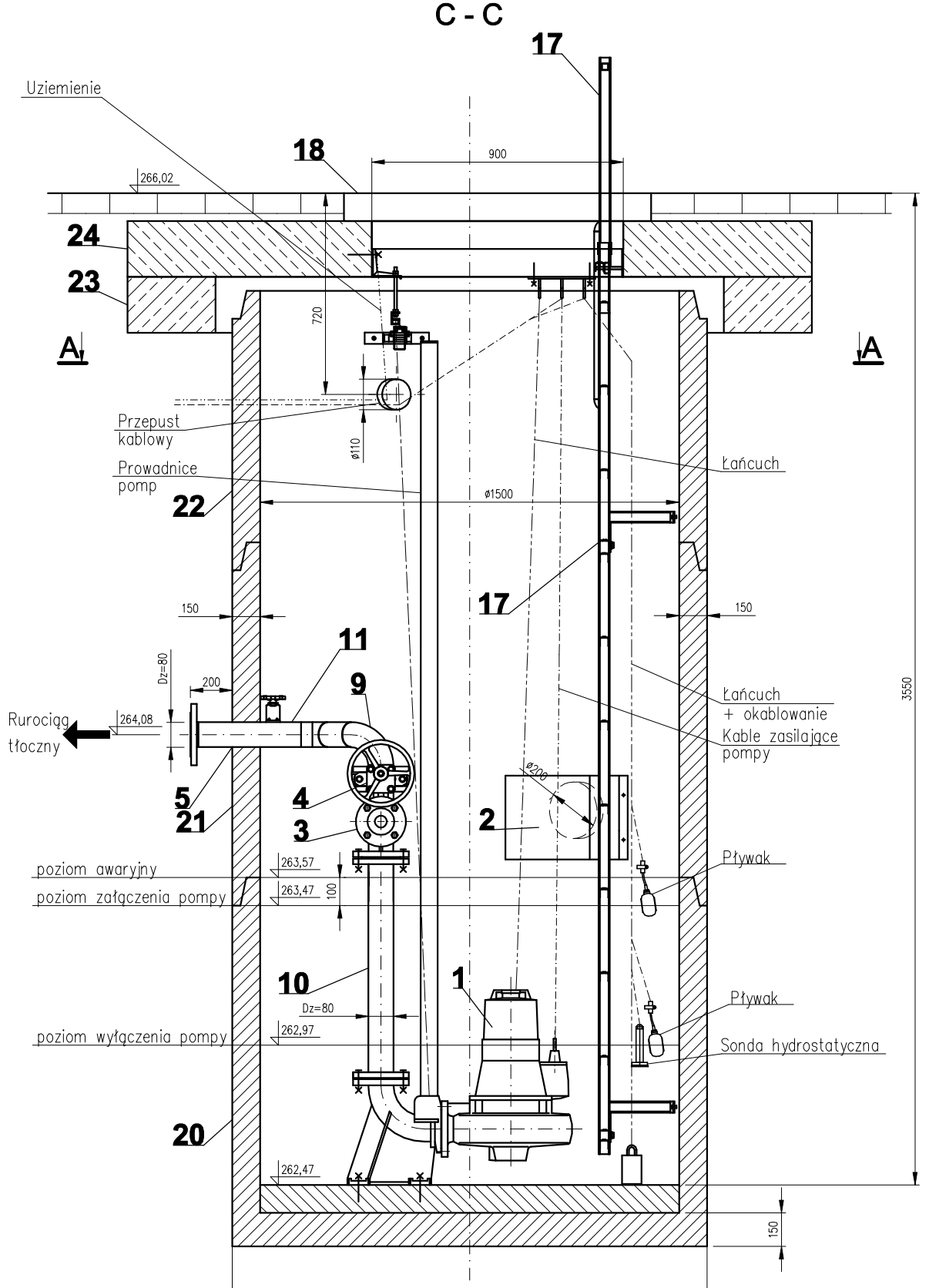




B - B



C - C



Uwagi:

1. Zbiornik przepompowni oraz szafy elektryczna i AKPiA powinny być zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.
2. Wymiary podano w mm.

Wytyczne instalacyjne:

1. Przepompownia jest urządzeniem elektrycznym, wszelkie prace związane z szafą elektryczną i AKPiA, podłączeniami elektrycznymi, itp. powinny być wykonywane przez uprawnionego elektryka.
2. Podstawę studni i kręgi łączyć za pomocą uszczelki elastomerowej.

Wymagania dla części technologicznej:

1. Armaturę, elementy metalowe i montażowe w zbiorniku wykonać ze stali kwasoodpornej.
2. Pochwyt zejściowy oraz drabinę zejściową wykonać ze stali kwasoodpornej.
3. Zamontować właz ze stali kwasoodpornej z zabezpieczeniem przed samoczynnym zamknięciem.
4. Mocowanie prowadnic pomp oraz łańcuchy do demontażu pomp wykonać ze stali kwasoodpornej.

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	PRODUCENT	NR KAT.	ILOŚĆ
	CZĘŚĆ BUDOWLANA			
24	Płyta pokrywowa żelbetowa do pierścienia h=200mm DN1500 mm Dzew 2450 z otworem włazowym, wym. 900x900 mm	Fabet	-	1 szt.
23	Pierścień odciążający h=200mm DN1500 mm Dzew/Dwew 2450/1850	Fabet	-	1 szt.
22	Krąg żelbetowy h=900mm, DN=1500 mm	Fabet	-	1 szt.
21	Krąg żelbetowy h=1200mm, DN=1500 mm	Fabet	-	1 szt.
20	Podstawa studni żelbetowa h=1200mm, DN=1500mm	Fabet	-	1 szt.
19	Przepust kablowy - rura D110PVC l=300mm	Wavin	-	1 szt.
18	Właz jednoklapowy, gazoszczelny, ze stali kwasoodpornej 900x900mm klasy D400 z płytą ryflowaną, zamykany na 2 śruby, z siłownikami gazowymi ze stali kwasoodpornej, zabezpieczającymi przed niekontrolowanym zamknięciem	ATT Kraków	-	1 kpl.
17	Drabinka l=3260mm z wysuwanym pochwytem ze stali kwasoodpornej	-	-	1 kpl.
	CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA			
16	Elementy złączne połączeń kołnierzowych DN80 PN10: (śruby, nakrętki, podkładki ze stali kwasoodpornej) + uszczelka NBR, w tym 2kpl. z długimi śrubami do skręcenia zasuwy międzykołnierzowej	-	-	6 kpl.
15	Elementy złączne połączeń kołnierzowych DN50 PN10: (długie śruby do skręcenia zasuwy międzykołnierzowej, nakrętki, podkładki ze stali kwasoodpornej) + uszczelka NBR	-	-	1 kpl.
14	Zasuwa nożowa międzykołnierzowa DN50 PN10 z niewznoszącym trzpieniem, kółkiem ręcznym, stal kwasoodporna	AVK	702-050-10-134	1 szt.
13	Nasada pozamicza 52 + pokrywa nasady 52, stal kwasoodporna	Supon	-	1 kpl.
12	Prostka jednokołnierzowa DN50 PN10 l=100mm, stal kwasoodporna	-	-	2 szt.
11	Prostka jednokołnierzowa DN80 PN10 długość dobrać na montażu, stal kwasoodporna	-	-	1 szt.
10	Prostka dwukołnierzowa DN80 PN10 długość dobrać na montażu, stal kwasoodporna	-	-	2 szt.
9	Kolano jednokołnierzowe DN80 PN10, stal kwasoodporna	-	-	2 szt.
8	Trójnik DN80, stal kwasoodporna	-	-	1 szt.
7	Uszczelnienie bezciśnieniowe ZW DN200	Integra	-	2 szt.
6	Uszczelnienie bezciśnieniowe ZW DN100	Integra	-	2 szt.
5	Uszczelnienie bezciśnieniowe ZW DN80	Integra	-	1 szt.
4	Zasuwa nożowa międzykołnierzowa DN80 PN10 z niewznoszącym trzpieniem z kółkiem ręcznym, stal kwasoodporna	AVK	702-080-10-134	2 szt.
3	Zawór zwrotny kulowy kołnierzowy DN80 PN10	AVK	53-080-35-1007	2 szt.
2	Deflektor ze stali kwasoodpornej	-	-	2 kpl.
1	Pompa zatapialna SuperVortex typ SLV.80.100.13.4.50D.C; komplet z podstawą, prowadnicami Ø88, uchwytem prowadnic, łańcuchem i kablem zasilającym, elementami złącznymi połączeń kołnierzowych DN80 PN10: (śruby, nakrętki, podkładki ze stali kwasoodpornej) + uszczelka NBR	Grundfos	98625976	2 kpl.

BUWAMAT - PRACOWNIA PROJEKTOWA sp. z o.o.
41-800 Zabrze ul. Wandy 10/3

Inwestor:
ZABRZAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
UL. WOLNOŚCI 215
41-800 ZABRZE

Data:	Nr umowy:	Podpis
11.2023	U-612/23	
Projektant	mgr inż. Leszek Krzak uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3200/POOS/10	
Sprawdził	mgr inż. Jarosław Sakławski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej Nr SLK/3203/POOS/10	

Tytuł projektu:
PROJEKT BUDOWLANY
dla inwestycji pt.:
BUDOWA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW SANITARNYCH PRZY UL. ANDERSA W ZABRZU

Nr rysunku: **K-04**

Treść rysunku:
PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW SANITARNYCH -RYSUNEK DYSPOZYCYJNY

Skala: -

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.
NINIEJSZA DOKUMENTACJA STANOWI WŁASNOŚĆ "BUWAMAT - PRACOWNIA PROJEKTOWA" Sp. z o.o.
I MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANA TYLKO ZGODNIE Z ZAMÓWIENIEM. WYPRZYCZANIE, KOPIOWANIE
(W CAŁOŚCI LUB FRAGMENTARYCZNIE) I INNE FORMY PRZETWARZANIA WYMAGAJĄ PISEMNEJ ZGODY SPÓŁKI.