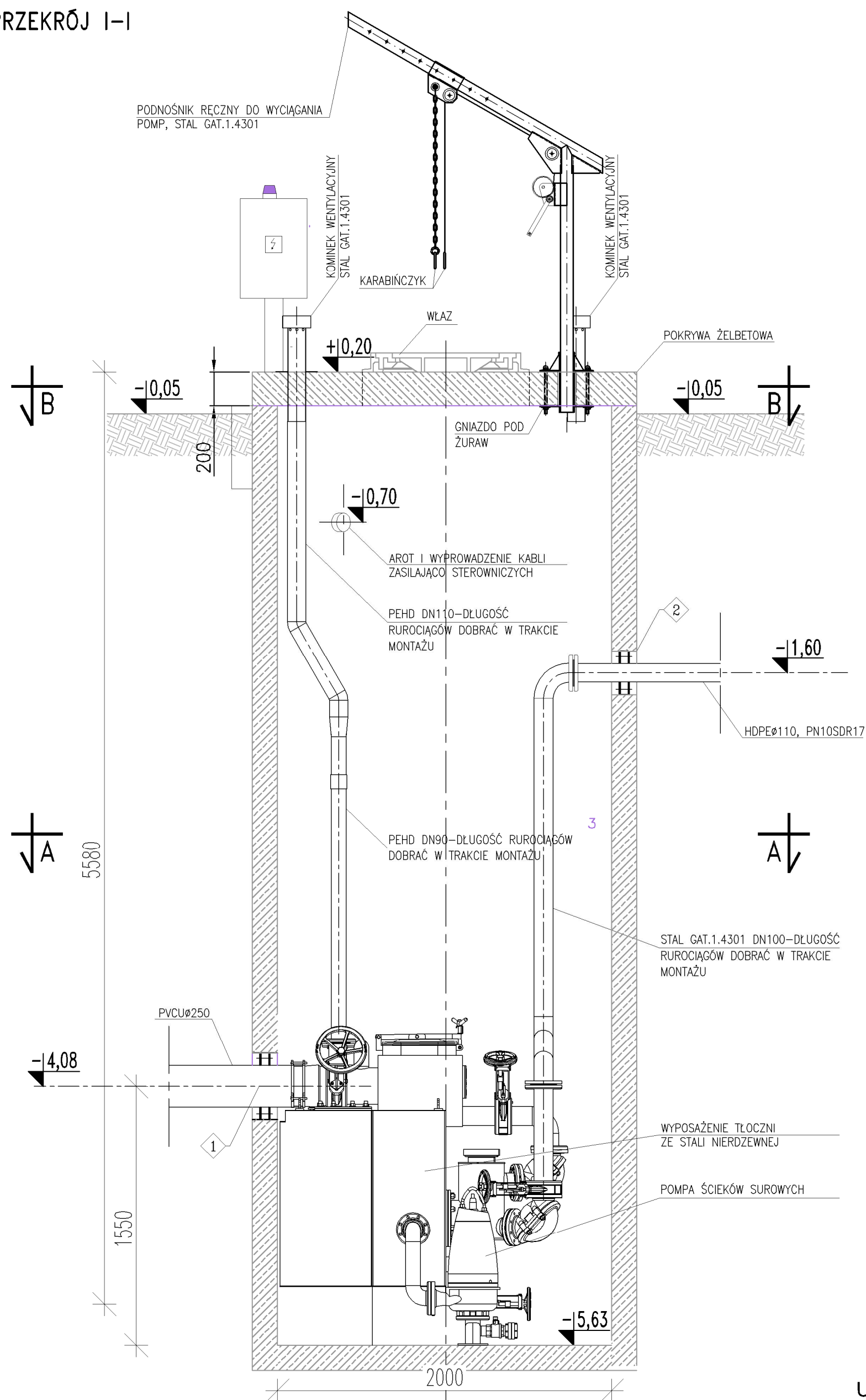
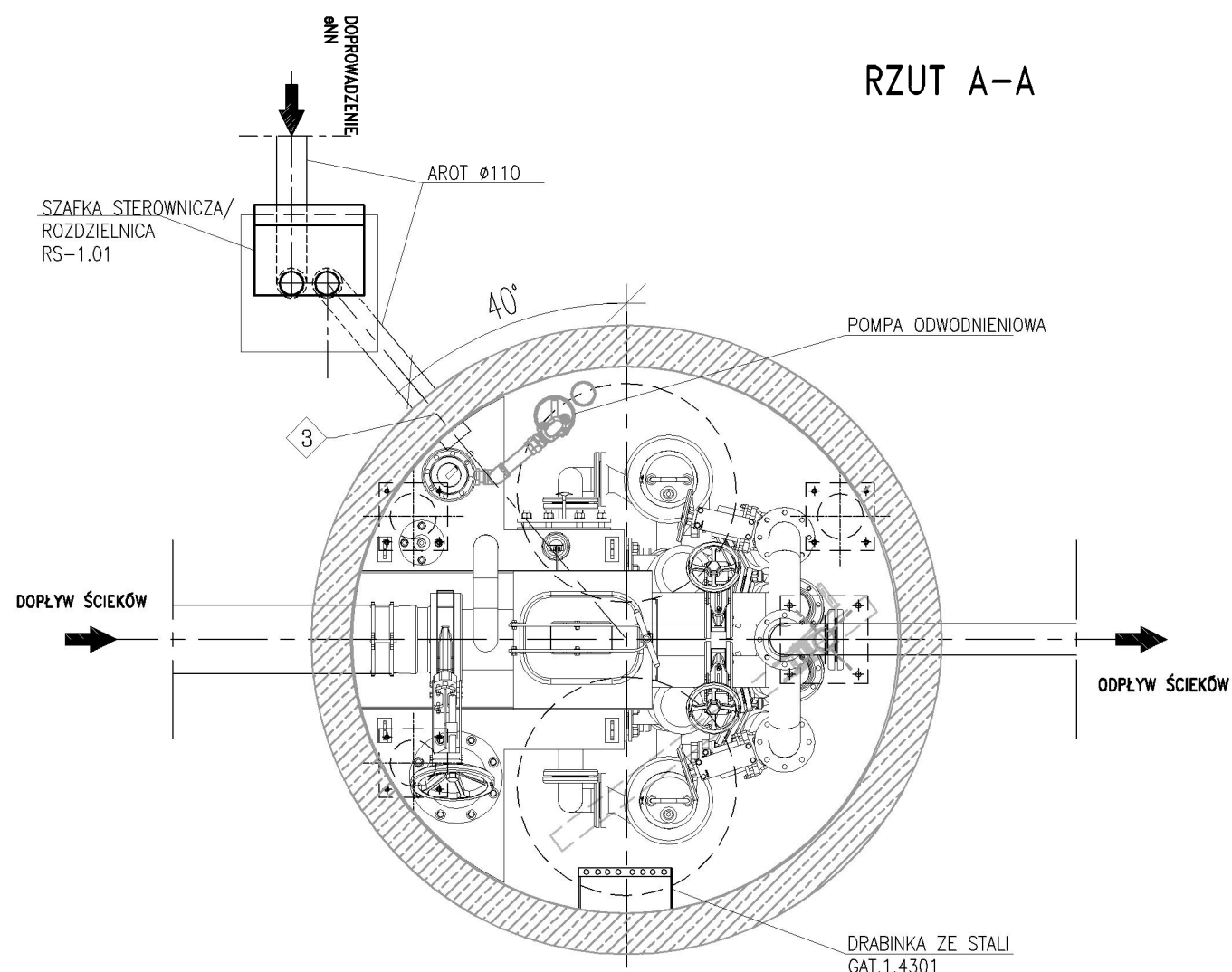


## PRZEKRÓJ I-I



RZUT A-A



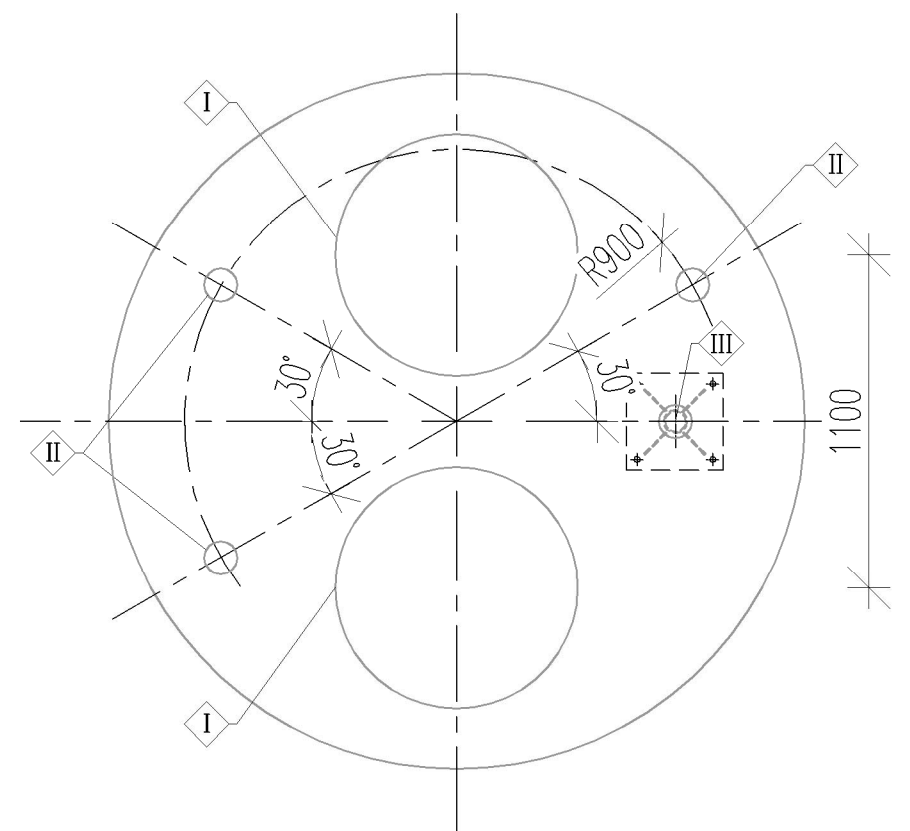
## OTWOROWANIE ŚCIAN – PRZEJŚCIA SZCZELNE

Lp.	PRZEZNACZENIE	ØOTWÓR [mm]	IŁOŚĆ OTW. szt.	ROZMI- AR	UWAGI
1	Przejęcie szczelne typ łańcuchowy dla kanalizacji sanitarnej PVC-Ø250mm	Ø302	1	-4,08	Wprowadzić horyz. koniec rurociągu na długość 150mm od ściany zbiornika
2	Przejęcie szczelne typ GPSR dla rurociągu Htcznego PEHDØ110mm	Ø152	1	-1,60	Zakończyć kotwierzem AISI 304 250mm od ściany
3	Otwór dla AROTH1010-przewód wprowadzić na zewn. zbiornika 50cm ponad prz. teren	Ø120	1	-0,70	Wprowadzić koniec rury na długość 50mm od ściany zbiornika

## OTWOROWANIE PŁYTY WIERZCHNIEJ

L.p.	PRZYZNACZENIE	ØOTWORU [mm]	IŁOŚĆ OTW. szt.	UWAGI
I	Otwór na wtąz żeliwny wtopiony w płytę	Ø800	2	Klasa A15
II	Otwór na kominke wentylacyjny	Ø110	3	Montaż wg technologii
III	Otwór do mocowania żurawia	Ø110	1	Montaż wg technologii

RZUT B-B  
otworowanie płyty



UWAGI:

1. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI,
2. WYKONAĆ STUDNIĘ TŁOCZNI Z ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH ŁĄCZONYCH NA USZCZELKĘ
3. SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE, WŁĄZY, OTWOROWANIE I PRZEJŚCIA SZCZELNE WEDŁUG BRANŻY ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA,
4. DŁUGOŚĆ RUROCIĄGÓW TŁOCZNYCH ZE STALI GAT.1.4301 DOBRAĆ W TRAKCIE MONTAŻU I SPAWAĆ,
5. PRZY MONTAŻU RUROCIĄGÓW UWZGLĘDNIĆ ICH CIĘŻAR I MOŻLIWOŚĆ DRGAŃ RUROCIĄGÓW TŁOCZNYCH
6. MATERIAŁY MONTAŻOWE ZE STALI MINIMUM GAT.1.4301 LUB LEPSZEJ,
7. TRASY RUROCIĄGÓW MIĘDZYOBIEKTOWYCH WG OPRACOWANIA SIECI ZEWNĘTRZNYCH

$\pm 0,00 = 211,50\text{m n.p.m.}$

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego  
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym  
UWAGA: Rury Arot poza zakresem dostawy technologii

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: <b>"Przebudowa z rozbudową oczyszczalni ścieków w Kluczewsku" - etap II</b>				
Adres inwestycji: Działki nr OB10: nr ewidencyjny działek 72/2 i 73 w miejscowości Kluczewsko		Indeks 00	Data 03.2017	Rys. Nr 100 P 14.275/16
Branża: <b>TECHNOLOGIA</b>		Faza PBW	Skala 1:25	<b>TE44.00</b>
Tytuł: <b>RYCZNY A-A I B-B, PRZEKRÓJ I-I</b>		Imię i Nazwisko Projektował: mgr inż. Marek Michalczyk Sprawdził: mgr inż. Lesław Strzałka	Nr uprawnień SWK/0050/PO05/05 KI-133/96, KI-197/87, KI-287/92	Specjalność Instalacyjna Instalacyjno-inżynierska
UWAGA: Oznaczenia: PE, HDPE, st.1 4301 (OH18N9), PVC, PVC-U, SPIRO, PN1, PN10, PN16, HA, HA (chrom), EA, BA, B/I, B/II, B/III, GP-SR, AROT, A15 patrz tabela równoważnych symb. TPRdEI		<b>=ECON=</b> <b>mgr inż. Marek Michalczyk</b> <b>25-234 Kielce ul.Klimckiego 10</b> <b>tel./fax 00 48 41 361 92 16</b>		