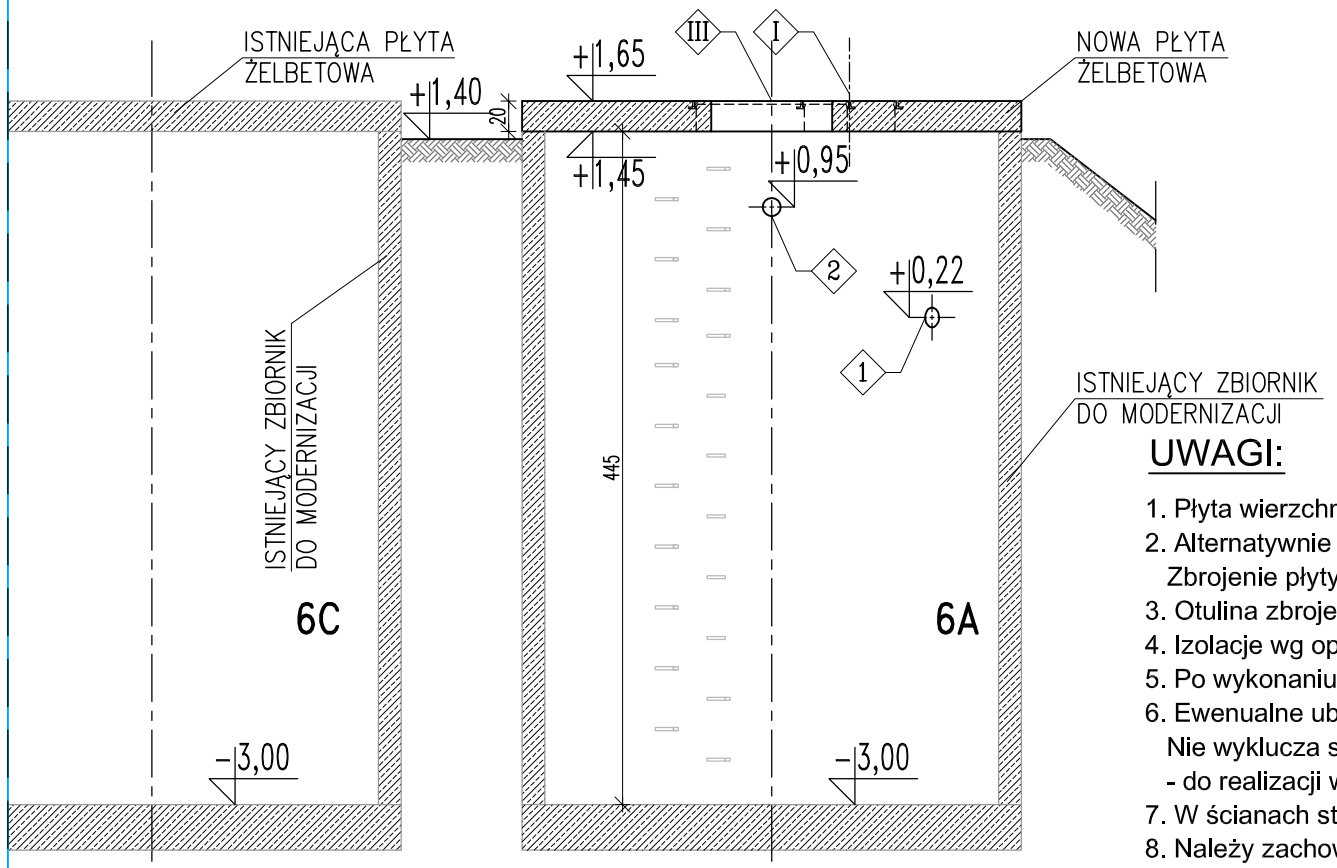
Stal B500B lub B500C
Beton szczelny C35/45 XD2 W8 F150
Beton podkładowy C8/10
Dopuszcza się rozwiązanie równoważne

PRZEKRÓJ I–I



OTWOROWANIE ŚCIAN – PRZEJŚCIA SZCZELNE

L.p.	PRZEZNACZENIE	ØOTWORU [mm]	ILOŚĆ OTW. szt.	RZĘDNA OSI	UWAGI
1	*Przejście szczelne typ GPSR dla rurociągu osadu HDPEØ90mm PN10 SDR17*	*Ø132*	*1*	*+0,22*	*Wprowadzić bosy koniec rurociągu na długość min.250mm od ściany zbiornika*
2	*Otwór dla AROTØ110-przewód wyprowadzić na zewn. zbiornika 50cm ponad płytę zbiornika*	*Ø120*	*1*	*+0,95*	*Wprowadzić koniec rurociągu na długość 50mm od ściany zbiornika*

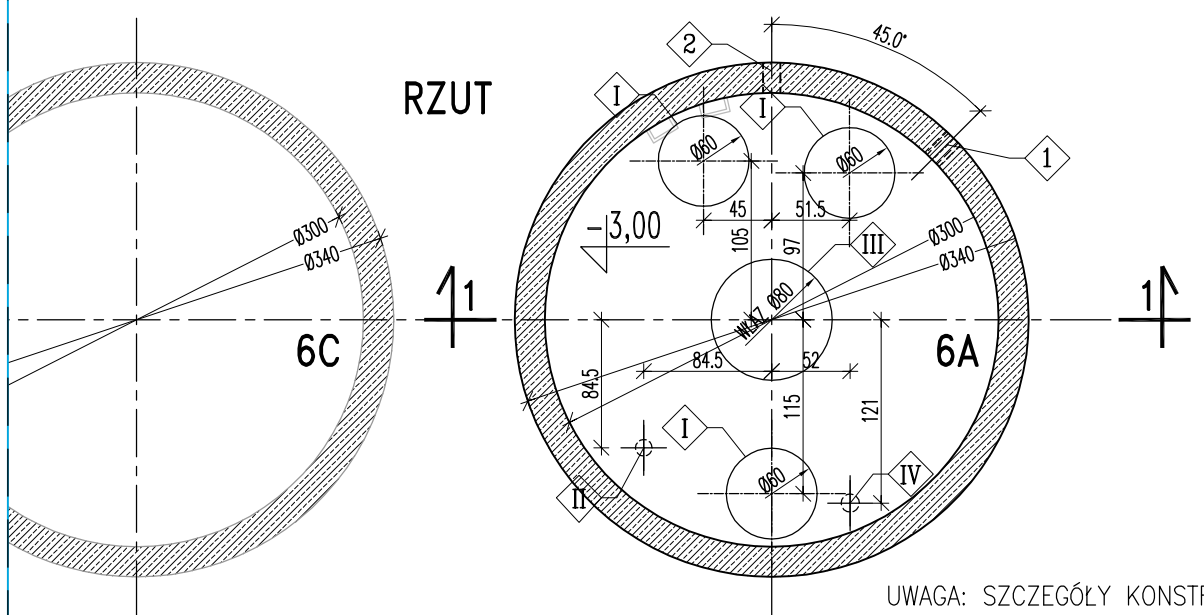
OTWOROWANIE PŁYTY WIERZCHNIEJ

L.p.	PRZEZNACZENIE	ØOTWORU [mm]	ILOŚĆ OTW. szt.	UWAGI
I	*Otwór na właz żeliwny wtopiony w płytę*	*Ø600*	*3*	*Klasa A15*
II	*Otwór na kominek wentylacyjny*	*Ø110*	*1*	*Montaż wg technologii*
III	*Otwór na właz dekantera*	*Ø800*	*1*	*Montaż wg technologii*
IV	*Otwór na wziernik*	*Ø120*	*1*	*Montaż wg technologii*

UWAGI:

1. Płyta wierzchnia żelbetowa, prefabrykowana - zbrojenie płyty wg standardów zakładu prefabrykacji.
2. Alternatywnie możliwe jest wykonanie płyty wylewanej na mokro.
   Zbrojenie płyty #10mm co 12,5cm górą i dołem z dozbrojeniem 4Ø10mm górą i dołem pomiędzy otworami Ø60/100cm
3. Otulina zbrojenia - 5cm
4. Izolacje wg opisu technicznego
5. Po wykonaniu rozbiórki istniejącej płyty wierzchniej studni, należy przygotować wyrównaną krawędź studni do rzędnej spodu płyty wierzchniej.
6. Ewenualne ubytki płaszcza studni należy wypełnić betonem klasy nie niższej niż beton płyty wierzchnie.
   Nie wyklucza się konieczności skucia wierzchniej warstwy płaszcza studni i wykonania dodatkowego pierścienia studni
   - do realizacji w jednym cyklu betonowania z płytą wierzchnią.
7. W ścianach studni wykonać przejścia szczelne zgodnie z projektem technologicznym. Istniejące przejścia projektowane do usunięcia trwale zaślepić.
8. Należy zachować projektowaną rzędną płyty wierzchniej pokrywy. W przypadku konieczności należy ściąć koronę studni do wymaganej rzędnej.
9. Szczegóły modernizacji wg opisu technicznego

RZUT



UWAGA: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE ZBIORNIKA PATRZ RYSUNKI Z BRANŻY ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

±0,00 = 155,50m n.p.m.

UWAGA: Wymiary podano w centymetrach
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis

Nazwa inwestycji:
Rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. Wieczfnia-Kolonia

Adres obiektu budowlanego:
m. Wieczfnia-Kolonia
jedn.ewid.141309_2 Wieczfnia Kościelna
obr. 20 Wieczfnia Kolonia, dz. 33/1
Branża: ARCHITEKTURA+KONSTRUKCJA

Indeks	Data	Rys. Nr
00	15.12.2023	R00 P 07.253/15
Faza: PT	Skala: 1:20	AK43.00

Rysunek:
PŁYTA WIERZCHNIA
OBIEKT Nr 6A i 6C
Rzut. Przekrój

	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektował:	mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiec	350/OL/73	spec. architektoniczna	
	mgr inż. arch. Dorota Krzywiec–Klein		–	
	inż. Stanisław Kutowski	180/EL/78	spec. konstrukcyjno–budowlana	
Sprawdził:	mgr inż. arch. Alicja Szynwałd–Pitas	4806/Gd/91	spec. architektoniczna	
	inż. Andrzej Łasiński	70/EL/76	spec. konstrukcyjno–budowlana	

PRYWATNE PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE
»BUDEX« *Euzebiusz Czuryło*
14-500 BRANIEWO, Warmińska 28