



- A – pojedyncza komora zasuw z osłoną z tyłu i kolaniem – załącznik nr 30.3. poz.2  
 B – podwójna komora zasuw z osłoną z tyłu i kolaniem – załącznik nr 30.3. poz.2

MC – mieszadło MZ05.20 – załącznik nr 29  
 MD – mieszadło MZ10.20 – załącznik nr 29

### Uwagi i objaśnienia:

1. Opis układów przepływowych w punkcie 18.7.5.
2. Opis układów mieszania w punkcie 18.7.6.
3. Średnica rur wychodzących z przelewów  $\varnothing 250$ .
4. Dyspozycja wykonania komór zespołu biologicznego oczyszczania ciąg nr I na rysunku nr 12.1.
5. Otwory w ścianach do wprowadzenia kolektorów z komór zasuw na rysunku nr 12.1.
6. Komory zasuw wg oferty w załączniku nr 30.3. pozycja 2.
7. Oferta mieszadeł – załącznik nr 29.

### Szacowane poziomy lustra cieczy względem dna

Strefa defosfatacji regulacja przelewem w drugiej komorze	5,20 m
Strefa denitryfikacji regulacja przelewem w czwartej komorze	5.10 m
Komora nitryfikacji nr I regulacja przelewem komory zasuw	5,00 m
Komora nitryfikacji nr II regulacja korytem odpływowym w osadniku wtórnym	4,90 m

**			**
Rysunki i punkty powiązane		Numer punktu	Numer rysunku
Opracował	mgr inż. Adam Terlecki	15.06.2021	
<b>Zakład Technologii Oczyszczania Ścieków</b> mgr inż. Adam Terlecki <b>60-950 Poznań</b> <b>Os. Zwycięstwa 15/46</b> <b>tel./fax. (+48-61) 826-76-97</b>			
<b>Obiekt:</b> Oczyszczania ścieków w Łapanowie [pow. bocheński, woj. małopolskie]			
<b>Nazwa:</b> Ciąg technologiczny nr I – układ przepływowy oraz lokalizacja mieszadeł			
<b>Skala 1:100</b>		<b>Rysunek nr 18</b>	