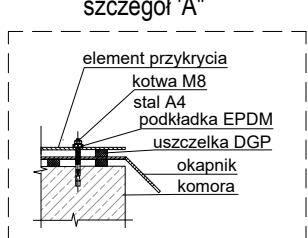


## WIDOK Z GÓRY



## RZUT Z GÓRY



### PRZEKRÓJ A-A



## KOMORA PRZELEWOWA OB.3



Uwagi:

- warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
- normy Polskiego Komitetu Normalizacji (P.K.N.),
- instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
- przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW		
Ozn.	Wyszczególnienie	ilość
KANAL ŚCIEKOWY K-2		
K-2/KZR	Zastawka kanałowa naścienna DN600, materiał: stal nierdz. 1.4404; uszczelnienie NBR, na wyposażeniu: napęd elektryczny regulacyjny, zasilanie 3x400V, 50Hz; komunikacja Profibus	1 szt.
KOMORA PRZEWŁOKOWA - OB. 3		
3/ZP	Przelew uchylny z napędem elektrycznym, szer. 4500mm, zakres regulacji 300 mm, uszczelnienie trójstronne, ogrzewanie bocznych powierzchni przewłoki -2x0,2 kW; wykonanie materiałowe: stal nierdz. gat. 1.4401/1.4404	1 kpl.
3/ZE	Zastawka kanałowa naścienna DN500, uszczelnienie NBR; na wyposażeniu: kolumna wosporca, napęd elektryczny -regulacyjny, zasilanie 3x400V, 50Hz; komunikacja Profibus. <del>napęd ręczny</del>	1 kpl.
3/Pp	Przepustnica centryczna międzykoln. DN100 PN16 z dźwigni ręczną	1 szt.
3/LM	Przykrycie płaskie komory z laminatu poliestrowo- szklanego, wym. komory 510cm x 255cm; na wyposażeniu: wąż rewizyjny 600mm x 600mm	1 szt.
	Rurociąg powietrza złownego Ø114,3x2,0; cz. nadziemna ze stali nierdz. gat. 1.4404; izolacja termiczna z wełny mineralnej gr. 5 cm w osłonie z blachy stalowej nierdzewnej; montaż na rurociągu: kolano 90° r=3d-3szt.	2,5 mb
3	Trójnik stal DN500/DN500 (Ø508x10mm) z koln. DN500 PN16	1 kpl.
3	Zwężka dwukolnierkowa DN500/DN400 PN10; f=200mm; materiał: żeliwo sferoidalne	1 szt.
4	Łącznik montażowy DN400 PN10 do rur stalowych; materiał: żeliwo sferoidalne	1 szt.
KOMORA POMIAROWA - OB. 4		
4/PR	Przeływomierz elektromagnetyczny ścieków DN400 PN10 koln. luźny, wersja rozdzielna, bez wymaganych odcinków prostych, IP 66/67, komunikacja Profibus DP	1 szt.


**Zakres robót do wykonania w ramach inwestycji:**

**Komora przelewowa - ob. nr 3:**

1. Wymiana istniejącej zastawki naściennej w szybie odpływowej na nową zastawkę - ozn. 3/ZE.  
Uwaga: zastawkę wyposażyć w napęd ręczny.
2. Przykrycie komory przykryciem z laminatu poliestrowo-szkłanego, z odprowadzeniem powietrza na biofiltr (ob. 26.1).
3. Remont budowlany komory przelewowej (zabezpieczenie powierzchni betonowych powłokami ochronnymi) .
4. Montaż sondy pomiarowej poziomu w komorze przelewowej.  
Istniejąca deska przelewowa w komorze pozostaje bez zmian.

**Komora pomiarowa - ob. nr 4:**

1. Wymiana istn. przepływomierza elektromagnetycznego DN400

<b>NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:</b> Komunalna oczyszczalnia ścieków w Nowym Świecie Nowy Świat 16, gm. Sulechów dz. ewid. nr 117/10, 117/37 obręb Nowy Świat		
<b>INWESTOR:</b> SuPeKom Sp. z o.o. ul. Poznańska 18,66-100 Sulechów		
 <b>ENVIROTECH</b> ul. J.Kochanowskiego 7 60-845 Poznań tel. 61/657-02-00		<b>NR PROJEKTU:</b> RPP/145/23
<b>IMIĘ, NAZWISKO</b>		<b>PODPIS:</b>
<b>PROJEKTOWAŁ:</b>	mgr inż. Izabela Daniel WKP/0330/PWOS/21	
<b>OPRACOWAŁ:</b>	mgr inż. Dominika Świerczek -	
<b>SPRAWDZIŁ:</b>	mgr inż. Piotr Ratajczak WKP/0404/PWOS/17	
<b>Tytuł rysunku:</b> Komora przelewowa – ob. nr 3. Komora pomiarowa – ob. nr 4. Rzut z góry, widok z góry, przekrój A-A, B-B.		
<b>BRANŻA:</b> TECHNOLOGICZNA	<b>STADIUM:</b> PT	<b>DATA:</b> 02.2024
<b>SKALA:</b> 1:50	<b>FORMAT:</b> 350x780	<b>NR RYSUNKU:</b> 3/T/01