



- Oznaczenia:**
- 1 - budynek socjalno-techniczny-istniejący
 - 2 - reaktor biologiczny OSA 150 - przebudowywany
 - 3 - reaktor biologiczny OSA 150 - istniejący
 - 4 - komora zbiorcza denitryfikacji(ZKD) - projektowana
 - 5 - stanowisko dmuchaw i PIX dla reaktora[2] - projektowane
 - 6 - stanowisko dmuchaw dla reaktora - istniejące
 - 7 - komora stabilizacji osadu - istniejąca
 - 8 - stanowisko dmuchawy dla KSO[5] - projektowane
 - 9 - filtr gruntowy - istniejący
 - 10 - istniejące indywidualne ujęcie wody
- projektowane skarpy

- Przewody:**
- ścieki surowe
 - osad nadmierny z osadnika
 - osad recyrkulowany zewnętrzny i wewnętrzny
 - sprzężone powietrze
 - rurociągi PIX
 - wodociąg
 - woda nadosadowa z komory stabilizacji i zagęszczania osadu
 - kable energetyczne zasilające i sterownicze

Zestawienie kabli energetycznych

Lp.	Typ kabla	Wyprwadzić z:	Dla:
1.1	YKY ekw 4x10mm ²	RG 2	SD1
1.1.1	YKY 4x2,5mm ²	RG 2	SD1
1.2	YKY ekw 4x10mm ²	RG 2	SD2
1.2.1	YKY 4x2,5mm ²	RG 2	SD2
1.3	YKY 3x4mm ²	RG2	SD
2.0	YKY 4x4 mm ²	RG2	SD KSO
2.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	SD
3	YKY 4x4 mm ²	RG2	PIX
4	YKY 4x4mm ²	RG2	OW 1
4.0.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	OW 1
4.1	YKY 4x4mm ²	RG2	OW 2
4.1.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	OW 2
4.2	YKY 4x4mm ²	RG2	OW 2
5.1	YKY 4x4mm ²	RG2	KN 1
5.1.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	KN 1
5.2	YKSYekw 7x2,5mm ²	RG2	KN 2
5.3	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	KN tenomierz
6.1	YKYekw 4x10mm ²	RG1	SD 1
6.1.1	YKY 4x2,5mm ²	RG1	SD1
6.2	YKYekw 4x10mm ²	RG1	SD 2
6.2.1	YKY 4x2,5mm ²	RG1	SD2
6.3	YKY 4x2,5mm ²	RG1	SD
8.1	YKY 4x4mm ²	RG2	ZKD
8.1.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	ZKD
8.2	YKY 4x4mm ²	RG2	KD
8.2.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	KD
8.3	YKY 4x10mm ²	RG2	Gn Serwis
10	YKY 5x10mm ²	RG2	Siopłaskownik
10.1	YKY 4x4mm ²	RG2	Siopłask. ośw.
11.1	YKY 4x4mm ²	RG2	KSO P1
11.1.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	KSO P1
11.2	YKY 4x4mm ²	RG2	KSO P2
11.2.1	YKSY 7x2,5 mm ²	RG2	KSO P2

Uwagi:

1. Lokalizację płyty projektowanego zbiornika ZKD należy sprawdzić względem płyty zbiornika przebudowywanego tak aby one nie nachodziły na siebie.
2. Ze względu na projektowane rurociągi między komorowe chodnik na części nasypowej należy wyposażyć w schodu terenowe.

PPUH "PROXIMA" Spółka z o.o. w Chodzieży PRACOWNIA PROJEKTOWA			
Zamawiający:	Gmina Świętajno ul. Grunwaldzka 15, 12-140 Świętajno		
Objekt:	Przebudowa gminnej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Spychowo gm. Świętajno		
	imię i nazwisko	Podpis	Data
Projektant arch.:	mgr inż. arch. Tadeusz Tyłka upr. nr NN-8345/474/81		30.03.2017
Projektant br. konstr.:	inż. Krzysztof Czapezyk upr. nr WKP/0178/PWOK/05		Nr arch.
Projektant br. sanit.:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04		15/15
Projektant br. elektr.:	mgr inż. Jarosław Pawlak upr. nr WKP/0181/PWOE/04		
Tytuł rys.	Projekt zagospodarowania terenu - zwiarytowanie projektowanych obiektów		1A