



131.19  
129.46

131.70  
129.88

133.31  
131.54

133.30  
131.69

131.60  
130.99

131.64  
130.92

131.64  
130.89

131.35  
129.50

9

6

3

2

5

4

10

1

Zestaw dozujący koagulant PIX  
np. pompa dawcząca typ P15 firmy LMI MILTON-ROY (2 szt.)  
dysybnator DREM-EKO Toruń,  
N=0,04kW/U=230 V

Dmuchała napow. np. typu DR-101T-5.4  
w obudowach dźwiękochłonných dla przebudowywanego ciągu  
N=4,0kW/U=380 V

131.25  
128.64

131.25  
128.60

**Oznaczenia:**

- 1 - budynek socjalno-techniczny-istniejący
  - 2 - reaktor biologiczny OSA 150 - przebudowywany
  - 3 - reaktor biologiczny OSA 150 - istniejący
  - 4 - komora zbiornicza 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 dmuchaw dla KSO[5] - projektowane
  - 9 - filtr gruntowy - istniejący
  - 10 - istniejące indywidualne ujęcie wody
- projektowane skarpy

**Przewody:**

- ścieki surowe
- osad nadmierny z osadnika
- osad recykulowany zewnętrzny i wewnętrzny
- sprężone powietrze
- rurociągi PIX
- wodociąg
- woda nadosadowa z komory stabilizacji i zagęszczania osadu
- kable energetyczne zasilające i sterownicze

<b>PPUH "PROXIMA" Spółka z o.o.</b> w Chodzieży PRACOWNIA PROJEKTOWA			
Zamawiający: <b>Gmina Świętajno ul.Grunwaldzka 15, 12-140 Świętajno</b>			
Obiekt: <b>Przebudowa gminnej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków komunalnych w miejscowości Spychowo gm. Świętajno</b>			Skala <b>1:100</b>
Projektant	imię i nazwisko	Podpis	Data
	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04		<b>30.03.2017</b>
As. Projektanta			Nr arch.
As. Projektanta			<b>15/15</b>
Sprawdzający	inż. Elżbieta Janik upr. nr WKP/0266/POOS/14		
Tytuł rys.	<b>Projekt zagospodarowania terenu - technologia</b>		Nr rys. <b>3</b>