


składowisko osadu

- LEGENDA:**
- - - - - istn. instalacja wodociągowa,
 - — — — — proj. instalacja wody płuczącej,
 - · - · - · - proj. instalacja polielektrolitu,
 - · · · · - proj. instalacja osadu,
 - 5 - proj. zasuwa odcinająca z elektronapędem DN25
 - 6 - istn. przelew awaryjny Rz.d.75,56
 - 7 - istn. odwodnienie zbiornika Rz.d.72,55
 - 8 - istn. zasilanie zbiornika wody płuczącej ściekami oczyszczonymi, **do likwidacji**
 - 9 - proj. podest roboczy na kółkach z hamulcem, stalowy h=1,0m z barierką ochronną wys.1,1m
 - DW- istn. dozownik wapna, **proj. regeneracja,**
 - M1 - istn. mieszalnik osadów z wapnem, **proj. regeneracji**
 - PN - proj. pompa nadawy, Q=5,0m³/h, Hp=10m,
 - PP - proj. pompa płucząca Q=3,0m³/h, Hp=60m,
 - PPE - pompa polielektrolitu, Q=1,0m³/h, Hp=10m,
 - PS1 - proj. przenośnik ślimakowy frakcji zagęszczonej
 - PS2 - istn. przenośnik osadu zwapnowanego, **proj. regeneracja,**
 - PS3 - istn. przenośnik wapna, **proj. regeneracja,**
 - SE - proj. automatyczna stacja przygotowania polielektrolitu,
 - WD - proj. wirówka dekantacyjna pozioma,
 - ZP - proj. zawór czerpalny ze złączką do węża 1/2" i zaworem zwrotnym antyskażeniowym typu HA

UWAGA:

1. Na rzucie nie pokazano instalacji odprowadzania odcieku z wirówki dekantacyjnej. Odcieki z wirówki wprowadzić do istniejącej kanalizacji.
2. W celu przepłukania rurociągu instalację tłoczną osadu wyposażać w króciec DN25

WYKONAWCA:		 BIURO INŻYNIERII ŚRODOWISKA		ul. Staroszkolna 16/28 85 - 209 BYDGOSZCZ	
INWESTOR		Gmina Łabiszyna ul. Plac 1000-lecia 1, 89-210 Łabiszyna			
Objekt: Uporządkowanie systemu wodno-ściekowego dla miasta Łabiszyna - Oczyszczalnia Ścieków			Treść rysunku: Pomieszczenie MOO - lokalizacja urządzeń		
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpisy	
Projektant	mgr inż. Marek Pianowski	Ochr. środowiska Inst. sanit.	GP-KZ-7342/35/94 GP-KZ-7342/213/92		
Opracowała	mgr inż. Marta Nowak				
Opracowała	mgr inż. Marlena Bąk				
Faza: PB-W	Skala: 1:50	Data: 07.2014	Branża: ochr. środowiska	Nr kontraktu:	Nr rysunku: 2