Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji:				
Budowa gminnej oczyszczalni ścieków w Wodzirdzu				
Adres inwestycji:		Indeks	Data	Rys. Nr
Wodzirdzie, gmina Wodzirdze działka gruntowa nr 1772 obręb ewidencyjny Wodzirdze [Nr 0004] jednostka ewidencyjna Wodzirdze [180206_2]		00	01.2016r.	P 15.2.52/15
Branża: KONSTRUKCJA		Faza PB	Skala 1:25	AK41.03
Sprawdził:	Imię i Nazwisko	Nr uprawn.	Specjalność	Podpis
Projektował:	mgr inż. Ryszard Dwucal	A-649-/L/L/78	konstrukcyjno-budowlana	
ZBIORNIK OSADU NADMIERNEGO OB.6	mgr inż. Zdzisław Bigowski	UAN-1-3246-20/R7/ A-649-/10/B2	Specjalność instalacyjno-sanitarna	
ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ I ŚCIAN	Sprawdził:			

Zakład Budowlany
"KONSTRUKTOR"
ul. Legionowa 10
58-200 Dzierżoniów
tel/fax: (0-13) 434-11-19
email: akoprol@as.onet.pl

UWAGI:

1. OTULINA ZBROJENIA - 4cm
2. W PŁYCIE WIERZCHNIEJ NALEŻY WYKONAĆ PRZEJŚCIA SZCZELNE DLA RUR O ŚREDNICACH I W MIEJSCACH PODANYCH W PROJ. TECHNOLOGICZNYM.
3. ZACHOWAĆ UCZCIENIE WIĄZÓW WZGLĘDEM OSI SYMETRII ZBIORNIKA
4. ALTERNATYWNIE DOPUSZCZA SIĘ PŁYTĘ PRZYKRYWAJĄCĄ PREFABRYKOWANĄ. PRZY JEDNOCZESNYM ZACHOWANIU GABARYTÓW I RZĘDNYCH PROJEKTOWANYCH

Stal A-III N
ø Stal A-0
Beton szczelny C35/45
Beton podkładowy C8/10

UWAGA: Wymiary podano w centymetrach
UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

±0,00 = 244,70m n.p.m.

MATERIAŁY:

Beton C30/37 W8 F-150

Stal St0S-b (A-0) i RB500W/BSt500S (A-IIIN)

ELEMENTY KOMÓRY WEWNĘTRZNEJ
Beton C30/37 W8 F-150

WAŻY ŻELIWNE ø800 KI.A15

UWAGI:

1. OTULINA ZBROJENIA
   - PŁYTA DENNA 5cm
   - PŁYTA DENNA 5cm
   - 12%SCZ 5cm
2. ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ BETONOWANIA
3. ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ BETONOWANIA
   - PŁYTY DENNEJ
4. PRZERWY PRZECIWSKURCZOWE WYPEŁNIĆ BETONEM EKSPANSYWNYM
5. PRĘTY OBWODOWE ŁĄCZYĆ MIJANKOWO TAK BY W JEDNYM PRZEKROJU PIONOWYM NIE ŁĄCZYŁO SIĘ WIĘCEJ NIŻ 6 PRĘTÓW PRZESUNIĘCIE POŁĄCZEŃ NIE MNIEJSZE NIŻ
DŁUGOŚĆ ZAKŁADU.
6. PRZEJŚCIA SZCZELNE RUR PRZEZ ŚCIANY ZBIORNIKA WYKONAĆ WIERTŁEM KORONKOWYM RODZAJU USZCZELNIENIA PRZEJŚĆ: "ŁĄCZUCHOWE" LUB GP-SR"

NR14 ø6 co100x100 L=27

NR3

NR2 12$#14 co 20cm L=425

NR3 #14 siatka 19x19 L=750cm

Beton podkładowy C10/12

NR10 ø6 co50 L=95
NR8 3#14 L=2610
NR7 3#14 L=2700
NR6 2#14 L=2800
NR10 ø6 co 50 L=95
NR1 316#14 co 12cm L=317cm
NR11 632#14 co 12cm L=350cm
NR15 508#4 co 15cm L=200cm
NR22 3#14 L=1490
NR23 3#14 L=1400
NR9 4#12 co 100x100 L=120
NR12 27#10 co 12cm L=2700cm
NR13 27#10 co 12cm L=2600cm
NR20 27#10 co 12cm L=1490cm
NR21 27#10 co 12cm L=1400cm
NR16 10#10 co 15cm L=2700cm
NR17 10#10 co 15cm L=2600cm
NR18 10#10 co 15cm L=1490cm
NR19 10#10 co 15cm L=1400cm
Tasma uszczelniająca
Płyta przykrywająca
Przerwa robocza szer 80cm
Dobetonować

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR PRĘTA	ŚREDNICA		ILOŚĆ	ILOŚĆ ELEM	Całkowita długość wiązki [m]	DŁUG.	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA WG ŚREDNIC						
	A0	AIII-N					A0			AIII-N			
							10	8	6	14	12	10	8
01		14	1	316	316	3.17				1001.7			
02		14	1	126	126	4.25				531.3			
03		14	1	4	4	1278.80				5107.2			
06		14	1	2	2	28.00				56.0			
07		14	1	3	3	27.00				81.0			
08		14	1	3	3	26.10				78.3			
09		12	1	42	42	1.20					50.4		
10	6		1	256	256	0.95			243.2				
11		14	1	632	632	3.50				2212.0			
12		10	1	27	27	27.00						729.0	
13		10	1	27	27	26.00						702.0	
14	6		1		106	0.27			28.6				
15		14	1	508	508	2.00				1016.0			
16		10	1	10	10	27.00						270.0	
17		10	1	10	10	26.00						260.0	
18		10	1	10	10	14.90						149.0	
19		10	1	10	10	14.00						140.0	
20		10	1	27	27	14.90						402.3	
21		10	1	27	27	14.00						378.0	
22		14	1	3	3	14.90				44.7			
22		14	1	3	3	14.00				42.0			
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA						[m]				2711.8	1017.0.2	50.4	3330.3
MASA 1 mb						[kg]				0.222	1.209	0.888	0.617
MASA CAŁKOWITA						[kg]				60	12296	45	1870
RAZEM WG KLASY						[kg]			60			14 210	
OGÓŁEM						[kg]						14 271	