



ZBROJENIE POZIOME ŚCIAN (NR3)
2#10* co CZWARTA WARSTWA
*ZBROJENIE POZIOME MOŻNA ZASTĄPIĆ
SYSTEMOWYMI SIATKAMI ZBROJENIOWYMI

ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA

PIERWSZĄ WARSTWĘ PUSTAKÓW WYPEŁNIĆ BETONEM

WYKAZ STAŁI ZBROJENIOWEJ W RZĘDNIACH									
NR PRĘTA	ŚREDNICA		Całkowita waga	DŁUG. [m]	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA W/G ŚREDNIC				
	A0	AIII			A0	6	16	12	10
1		12	4	124,50			498,0		
2	8		730	0,56	408,8				
3		10	2	197,00				394,0	
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA				[m]	408,8		498	394	
MASA 1 mb.				[kg]	0,395		0,888	0,617	
MASA CAŁKOWITA				[kg]	161		442	243	
RAZEM WG KLASY				[kg]	161		685		
OGÓŁEM				[kg]			847		

Prety nr 1 i 3 dodano 15% na zakł.

- I Odprowadzenie ścieków z budynku (PVCØ160)
rura osłonowa PVCUSN8 Ø250
rzędna osi=-1,30
- II Zasilanie i sterowanie pompowni
zb. uszśredniającego (6xAROT100)+ oświetlenie terenu
rz. osi=-0,75

UWAGI:

1. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. INSTALACJE PODPOSADZKOWE WG PROJ. TECHNOLOGICZNEGO, PROJ. INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH ELEKTRYCZNYCH I PROJ. INSTALACJI SANITARNYCH WEWNĘTRZNYCH
3. POŁOŻENIE OTWORU TECHNOLOGICZNEGO (OTWORU 170x40 W ŚCIANACH OŚ 1) SKOORDYNOWAĆ Z WYCIĘCIEM W REAKTORZE
4. W POSADZCE WYPROMIOWAĆ SPADKI W KIERUNKU KRATEK ŚCIEKOWYCH
5. PO WYKONANIU POMOSTU REAKTOR-BUDNEK, OTWORY W ŚCIANACH UZUPEŁNIĆ WARSTWAMI ŚCIENNYMI I ELEWACYJNYMI
6. PO WYKONANIU INSTALACJI, OTWORY W POSADZCE UZUPEŁNIĆ WARSTWAMI POSADZKOWYMI
7. PO WYKONANIU INSTALACJI, OTWORY W ŚCIANACH UZUPEŁNIĆ WARSTWAMI ŚCIENNYMI

Nr	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA		Pow. [m ²]
		(stan istniejący)	(stan projektowany)	
01	KORYTARZ	gres	bez zmian	2,12
02	POM. SÓJALNE	gres	bez zmian	6,23
03	SZATNIA PRZEPUSTOWA			
03a	Szatnia odzieży zewnętrznej	terakota	bez zmian	1,54
03b	Komunikacja	terakota	bez zmian	1,99
03c	Natrysk	terakota	bez zmian	1,70
03d	Szatnia odzieży roboczej	terakota	bez zmian	3,44
03e	WC	terakota	bez zmian	1,51
04	POM. TECHNICZNE	gres	nowy gres	31,72
05	POM. DMUCHAW	gres	nowy gres	21,22
06	POM. TECHNICZNE	nie dotyczy	gres	10,88
07	POM. TECHNICZNE	nie dotyczy	gres	7,41
08	POM. NA KONTENER	nie dotyczy	pos. betonowa	15,47
Suma				105,23

Suma 105,23

$$\pm 0.00 = 107.40 \text{ m n.p.m.}$$

UWAGA: Wymiary podano w centymetrach

UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Rozbudowa gminnej oczyszczalni ścieków w miejscowości Pogorzel, gmina Osieck				
Adres inwestycji: m. Pogorzel, gm. Osieck jednostka ewid. 141706_2 Osieck obrzęb 0009 Pogorzel działka nr 1623, 1625/1 dla: ARCHITEKTURA + KONSTRUKCJA		Indeks 00 Faza PB	Data 12.08.2016r. Skała 1:10 1:50	Rys. Nr P 07.267/16 AK11.000
Rysunek:		Imię i Nazwisko mgr inż. arch. Adam Napórniński	Nr uprawnień 7/2009K/2013 MZ/0018/P006/11	Specjalność projektowanie budowlano- inżynierskie
BUDYNEK TECHNICZNY RZUT PRZYZIEMIA		Projektował: mgr inż. Robert Kiatkowski		
		Opracował: Tomasz Górecki		
		Sprawił: mgr inż. arch. Dorota Kuczyńska	10.09/2004/2011	projektowanie budowlano- inżynierskie
		Sprawił: mgr inż. Hubert Redo	118/0374/P006/12	projektowanie budowlano- inżynierskie

PRO-SANIT
Biuro Usług Inżynieryjnych
Daniel Baran
08-400 GARWOLIN, ul. Jagodzińska 53