



- UWAGI:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
 - Projektant powinien być powiadomiony o jakichkolwiek niezgodnościach.

Zestawienie stali zbrojeniowej:

Poz.	Stal	Ilość ogółem	Długość (mm)	Długość całkowita pręta (m)	
	#			A-IIIIN	
	A-IIIIN			# 8	# 10
1	10	120	2420		290.40
2	10	48	6020		288.96
3	8	168	910	152.88	
4	10	15	1750		26.25
Długość wg średnic (m)				152.88	605.61
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0,395	0,617
Masa łączna wg średnic (kg)				60,4	373,7
Ogółem (kg)				434,0	

Beton: C30/37,
wodoszczelny W8
mrozoodporny F 150
(na cemencie siarczanoodpornym)

Klasa ekspozycji: XC3, XA1
STAL ZBROJ.:
A-IIIIN (B500SP)
Otulina: - 4cm

Rew.	Data	Opis zmian	Opracował	Sprawdził
Inwestor:				
		Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Oficerska 16a, 10-218 Olsztyn		
		BPBK we Wrocławiu Sp.z o.o. 52-010 Wrocław, ul.Opolska 11-19 lok.1		
Nazwa inwestycji: Budowa kogeneracyjnego agregatu prądowłczego zasilanego biogazem z możliwością przełączenia zasilenia na gaz sieciowy, wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie oczyszczalni ścieków ŁYNA w Olsztynie oraz integracji ww. agregatu z infrastrukturą istniejącą na obiekcie.				
Adres inwestycji: Oczyszczalnia ścieków "Łyna" w Olsztynie Gmina Olsztyn, powiat olsztyński				
Stadium: PROJEKT TECHNICZNY				
Branża: KONSTRUKCJA				
Opracował zespół:			Nr uprawnień	Data
Projektant:	mgr inż. Joanna Rapir-Augustyniak		153/DOŚ/05	15.02.2024
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana			
Sprawdzający:	mgr inż. Julita Jędrzejczak		178/DOŚ/07	15.02.2024
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana			
Tytuł rysunku:				
FUNDAMENT OBIEKTU 49.1 - RYSUNEK ZBROJENIOWY				
Nr rej.:	Format:	Skala:	Nr rysunku:	
S126-3/2023	420x320	1:25	PT-K-03	