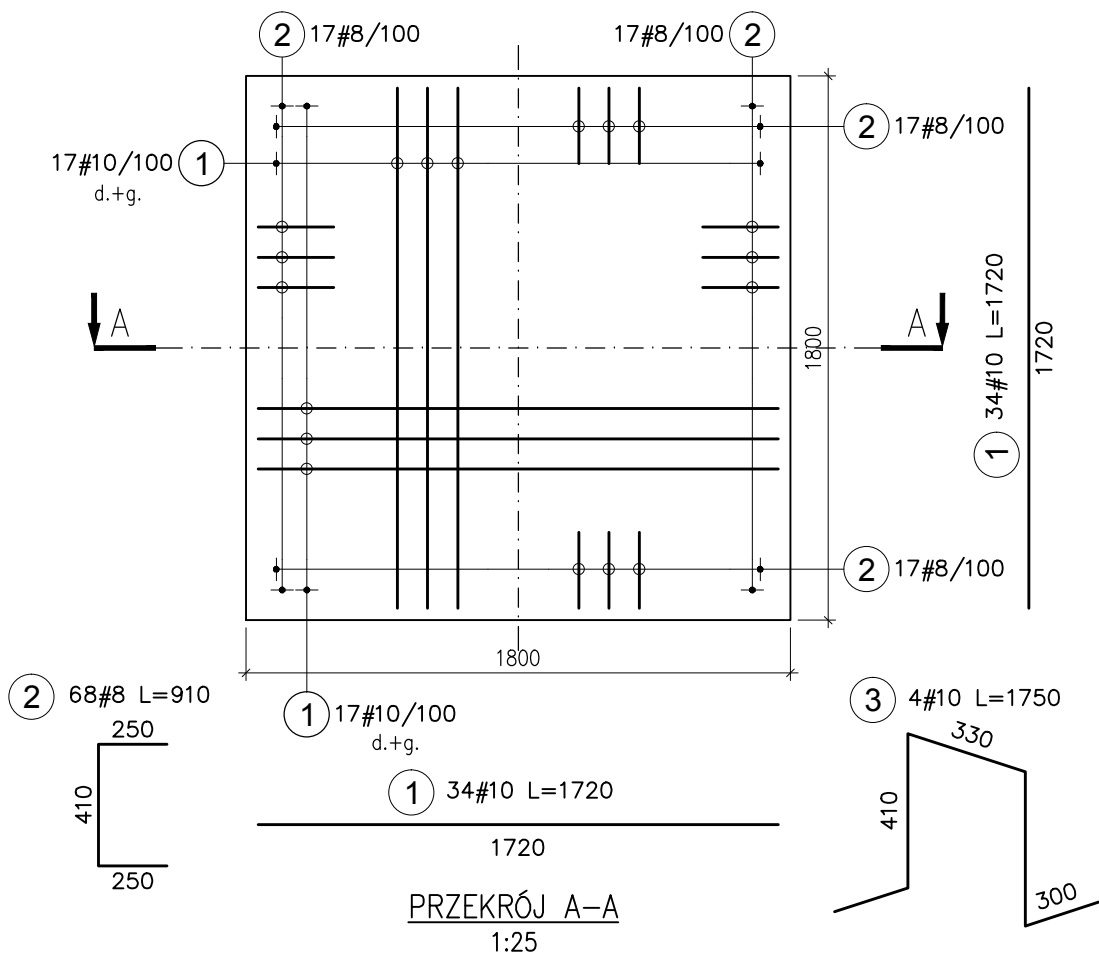
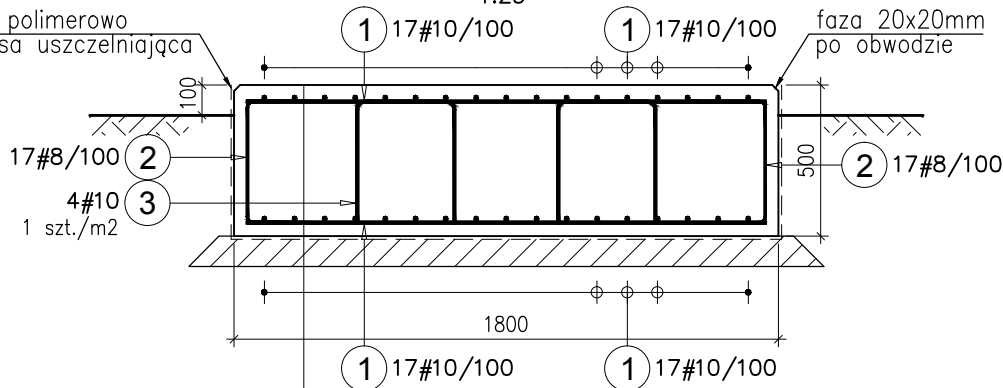


Fundament ob. 49.2, szt. 1  
1:25



dwuskładnikowa, polimerowo  
-bitumiczna masa uszczelniająca



beton C30/37 - gr.50cm  
beton ochronny C10/12 - gr.4cm  
dwuskładnikowa, polimerowo  
-bitumiczna masa uszczelniająca  
beton C10/12 - gr.10cm  
grunt zagęszczalny (piasek, pospółka)  
zagęszczane mechanicznie do  $l_s=0,98$   
do głębokości 1,00m p.p.t.

Zestawienie stali zbrojeniowej:

Poz.	Stal	Ilość	Długość (mm)	Długość całkowita pręta (m)	
	#	ogółem		A—IIIIN	
	A—IIIIN			# 8	# 10
1	10	68	1720		116.96
2	8	68	910	61.88	
3	10	4	1750		7.00
Długość wg średnic (m)				61.88	123.96
Masa jednostkowa pręta (kg/m)				0,395	0,617
Masa łączna wg średnic (kg)				24,4	76,5
Ogółem (kg)				100,9	

UWAGI:

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

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
-----------	---

1951	BPBK	WROCLAW	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 towarzystającą 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	Podpis
Projektant: Specjalność:	mgr inż. Joanna Rapir-Augustyniak konstrukcyjno-budowlana	153/DOŚ/05	15.02.2024
Sprawdzający: Specjalność:	mgr inż. Julita Jędrzejczak konstrukcyjno-budowlana	178/DOŚ/07	15.02.2024

Tytuł rysunku:	FUNDAMENT OBIEKTU 49.2 - RYSUNEK ZBROJENIOWY
----------------	--

Nr rej.:	Format:	Skala:	Nr rysunku:
S126-3/2023	297x300	1:25	PT-K-04