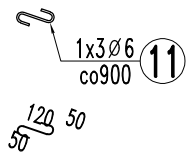
OB. 5 – ZAGŁĘBIENIE "Zp-2" – ZBROJENIE

Sk 1:25
szt. 2

DETAL "B"

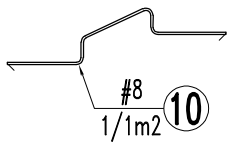
ŁĄCZNIK S
ŚCIANA
(1szt./1m²)
gr.20cm



11 3Ø6 L=220

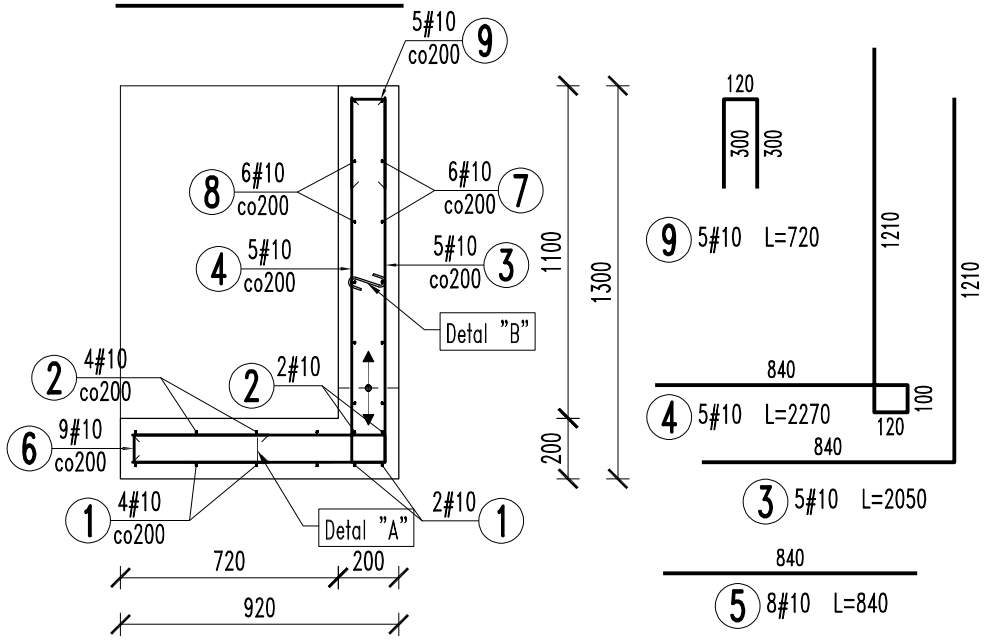
DETAL "A"

WKŁADKI DYSTANSOWE
PŁYTA DNA gr.20cm
(1szt./1m²)

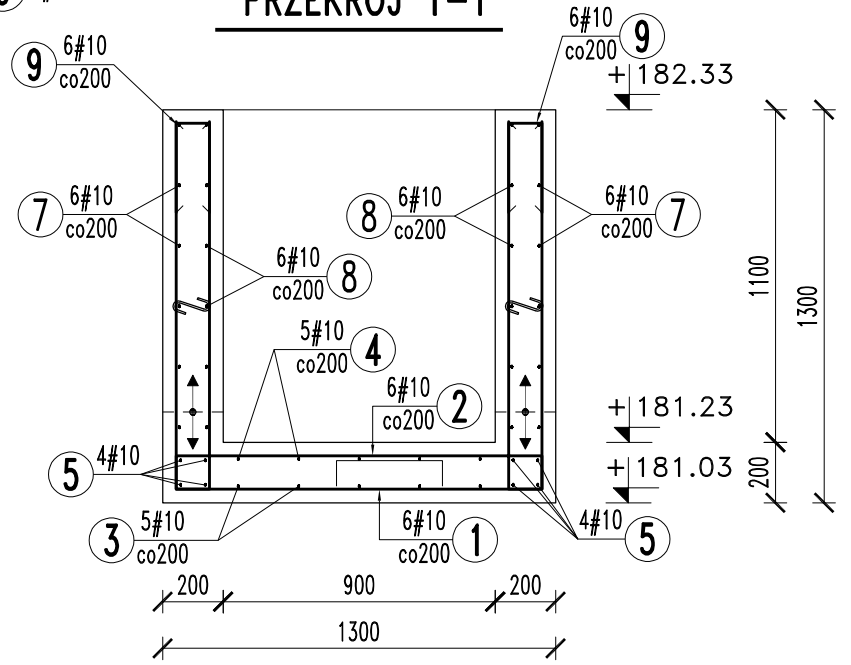


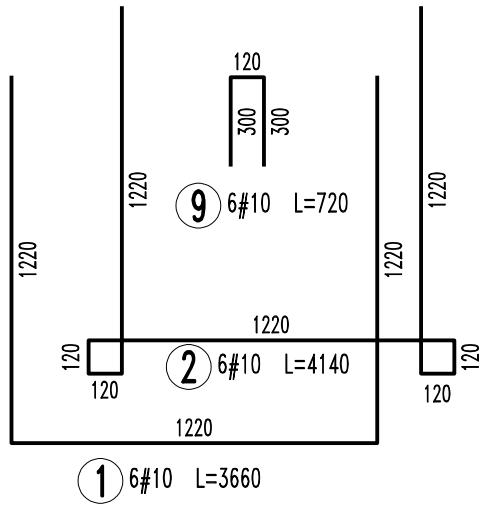
10 #8 L=930

PRZEKRÓJ 2-2



PRZEKRÓJ 1-1





ZESTAWIENIE STALI

Elementy		Nr	Średnica	Długość (mm)	Ilość prętów		Dł. całk. (m)		
Nazwa	Ilość elem.				w 1 elem.	łącznie	B500A	B500B	
							ø 6	# 8	# 10
"Zp-2"	2	1	10	3660	6	12			43,92
		2	10	4140	6	12			49,68
		3	10	2050	5	10			20,50
		4	10	2270	5	10			22,70
		5	10	840	8	16			13,44
		6	10	1000	21	42			42,00
		7	10	2840	6	12			34,08
		8	10	3240	6	12			38,88
		9	10	720	17	34			24,48
		10	8	930	1	2		1,86	
		11	6	220	3	6	1,32		
Długość wg średnic (m)							1,32	1,86	289,68
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)							0,29	0,73	178,73
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							0,29	179,47	
Ogółem (kg)							179,76		

UWAGI:
1. Wymiary podano w [mm], poziomy, rzędne w [m].
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektami innych branż. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy skontaktować się z Projektantem.
3. Na rysunku nie oznaczono dokładnie pomniejszych otworów, których wielkości i usytuowanie należy wyznaczyć wg odpowiednich projektów branżowych. W miejscu otworu pręty zbrojeniowe przeciąć i odgiąć.
4. Izolacja wg opisu technicznego.
5. Długość zakładu prętów min 50ø (dla #10 – zakład prętów 500mm).
6. Otulina:
   – dno, ściany 40mm,

BETON: C30/37, XA2, XF3, Dmax20 – konstrukcja zagłębienia
BETON PODKŁADOWY: C12/15
STAL ZBROJENIOWA: # B500B, ø B500A

Nazwa rysunku: OB.5 BIOREAKTOR ZAGŁĘBIENIE "Zp-2" – ZBROJENIE					Nr rysunku: 5-K-4
Obiekt: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W MSC. NISKA JABŁONICA, GM. BORKOWICE					Skala: 1:25
Projektował:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:	Stadium:
mgr inż. Dariusz Wójcicki	KONSTRUKCJE BUDOWLANE	SWK/0029/ PWOK/03		07.2024r.	PT
Sprawdził:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:	Firma:
mgr inż. Krzysztof Mężyk	KONSTRUKCJE BUDOWLANE	KL-108/2002		07.2024r.	PROENCO ul. Warszawska 30/10 25-312 Kielce