

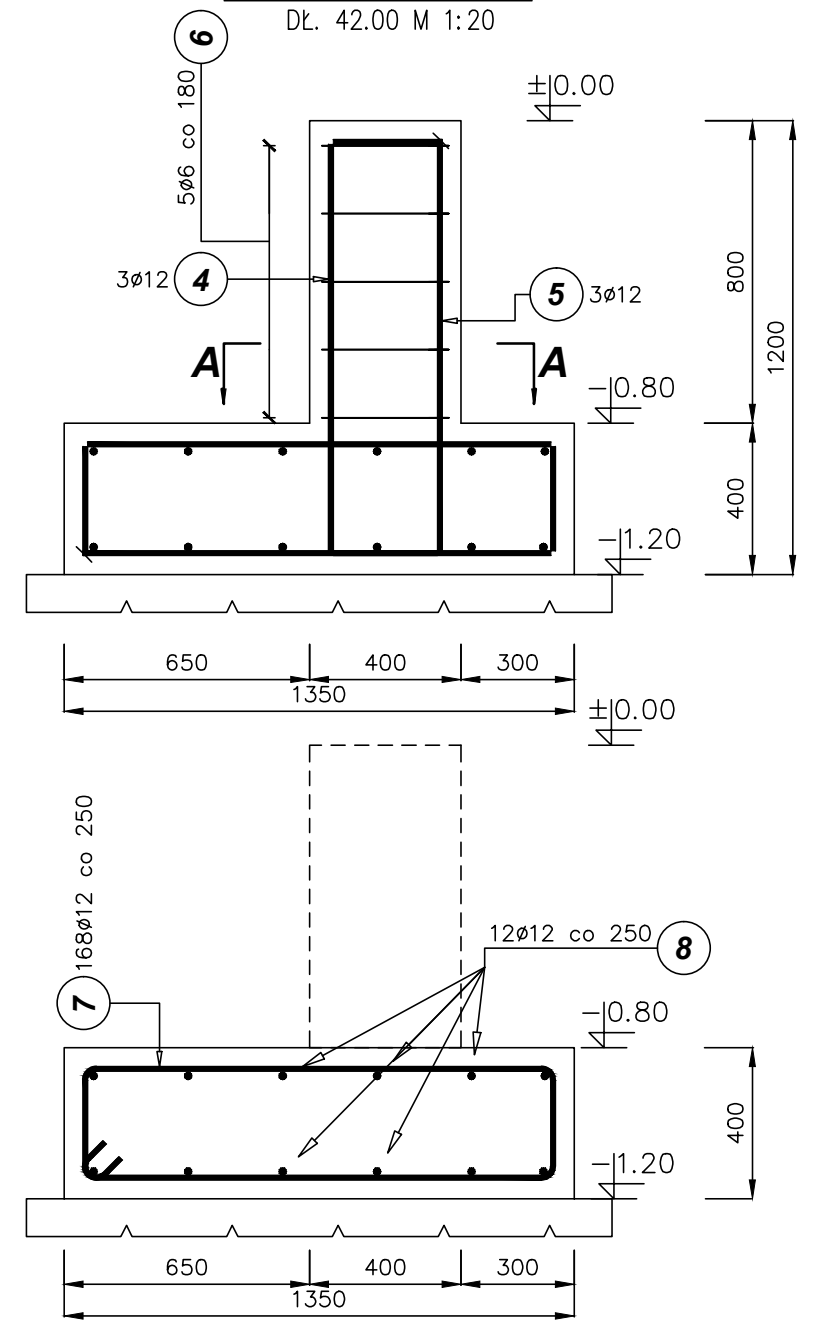
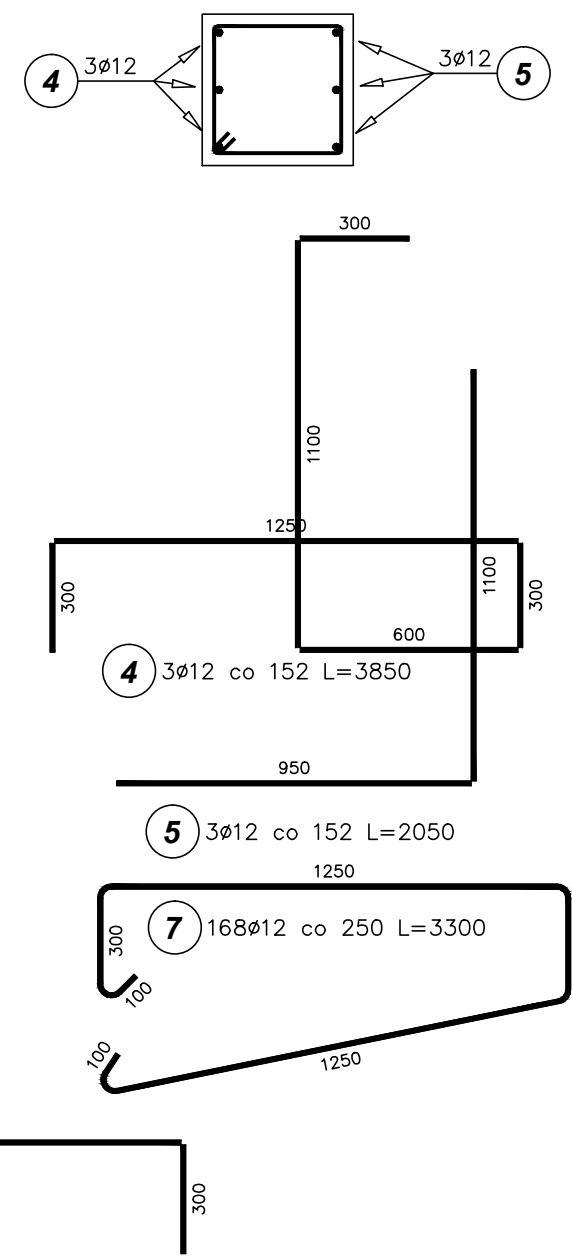
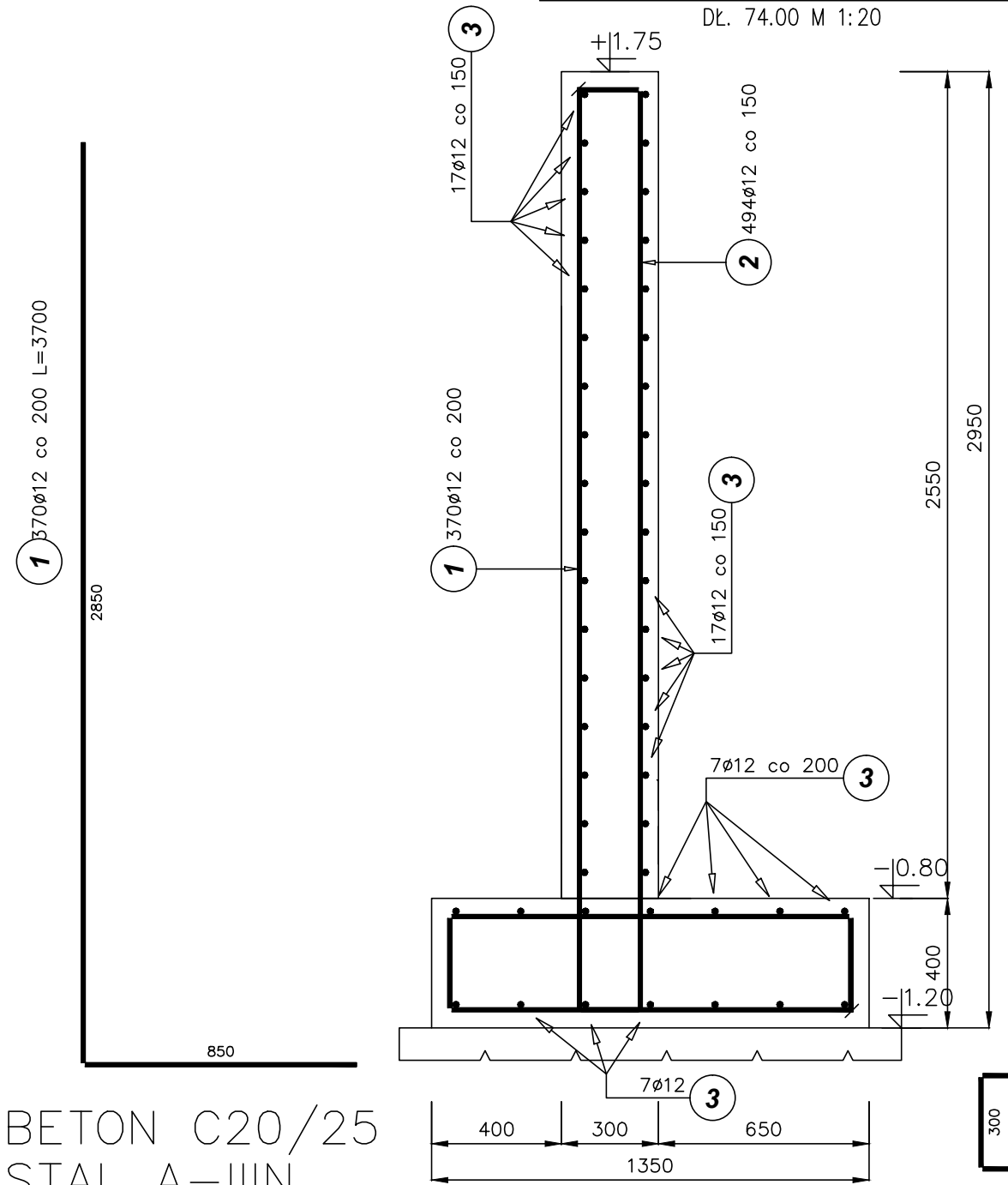
ŚCIANA OPOROWA So-1

DŁ. 74.00 M 1:20

ŁAWA Ł-1

DŁ. 42.00 M 1:20

A-A



BETON C20/25
STAL A-IIIIN

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	Stal		Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
	Ø			w elementcie	elementów	ogółem	A-0	A-IIIIN
	A-0	A-IIIIN					Ø 6	Ø 12
1		12	3700	370	1	370		1369,00
2		12	5500	494	1	494		2717,00
3		12	77600	48	1	48		3724,80
4		12	3850	3	14	42		161,70
5		12	2050	3	14	42		86,10
6	6		1480	5	14	70	103,60	
7		12	3300	168	1	168		554,40
8		12	43800	12	1	12		525,60
Długość wg średnic (m)							103,60	9138,60
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							23,00	8115,08
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							23,00	8115,08
Ogółem (kg)							8138,08	

- UWAGA:
- PRĘTY SŁUPÓW POŚREDNICH OSADZIĆ W ŁAWIE.
 - PRZED BETONOWANIEM SŁUPÓW POSREDNICH NALEŻY OSADZIĆ KASETĘ Z ŚRUBAMI KOTWIĄCYMI STALOWEGO SŁUPA

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO sp. z o. o.		64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Zamawiający/ Inwestor:		Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Lipowa 76 A, 64-100 Leszno	
Nazwa inwestycji :		Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Henrykowie - etap I i II	
Opracowanie:		Projekt budowlany dla zadania: Budowa czasowego miejsca magazynowania osadów na oczyszczalni ścieków w Henrykowie - tom K	
Nazwa rysunku :		Magazyny osadu MO Ściana oporowa, ława fundamentowa-rys. zbrojeniowy	
Projektował: mgr inż. D.Lechnik upr.bud. GP-7342/1841/94 specjalność konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym		Opracował: mgr inż. S.Sikora	
Data: 08.2017		Stadium: Projekt budowlany	
Branża: Konstrukcja		Skala: 1:20	
Nr projektu: 017/PBW/K/17		Nr rysunku: 1/7	