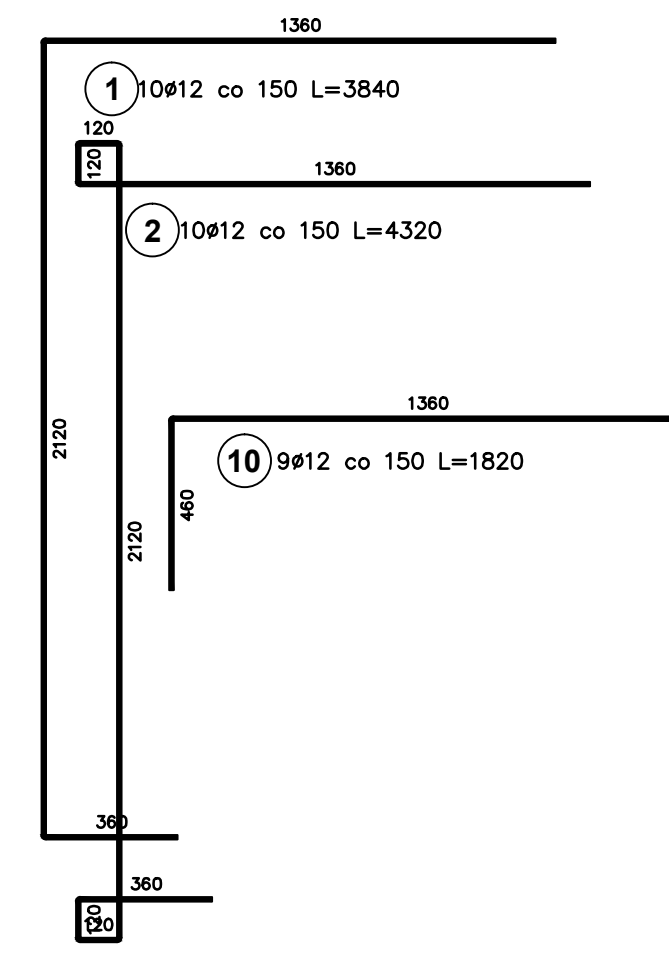
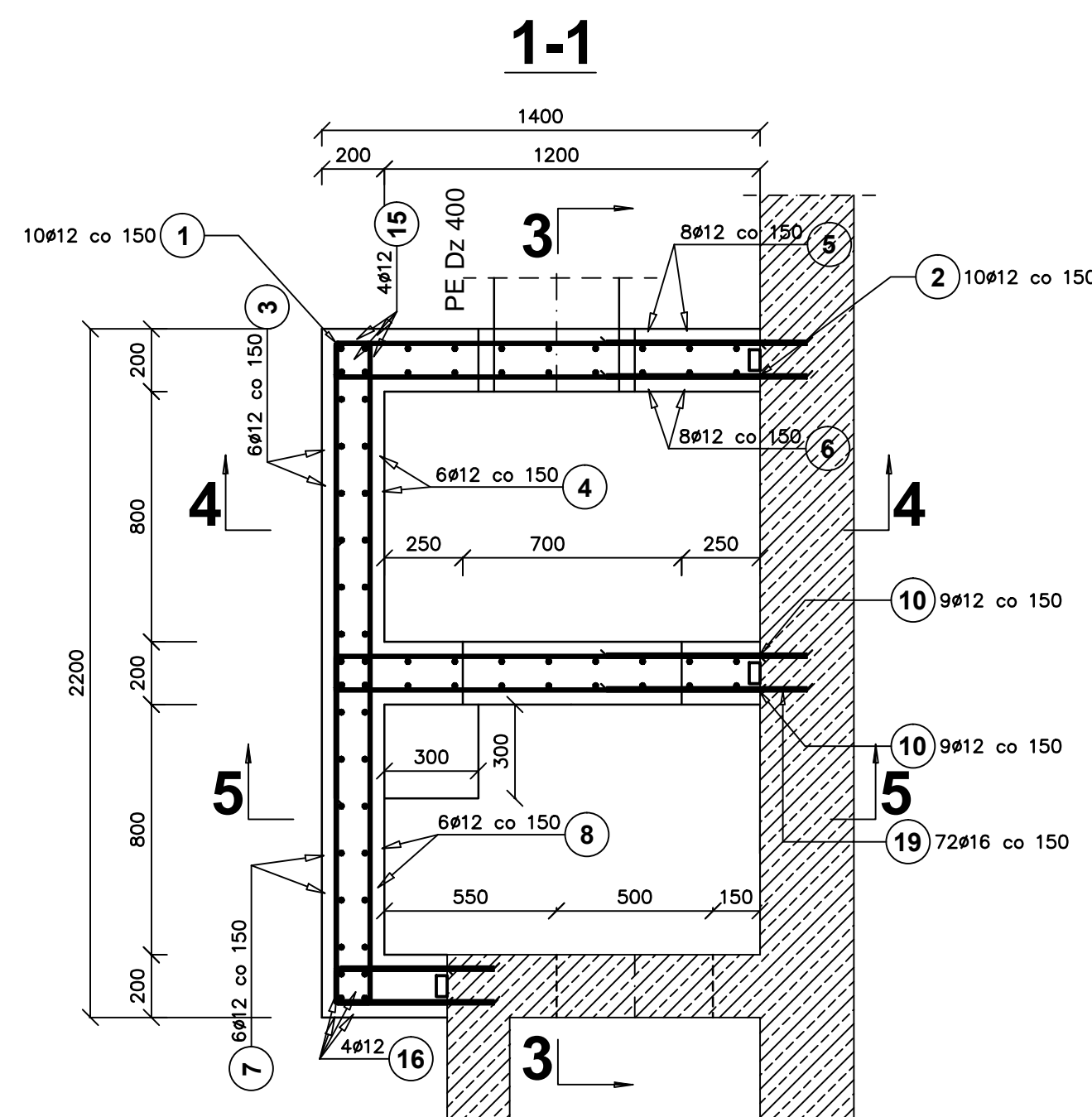
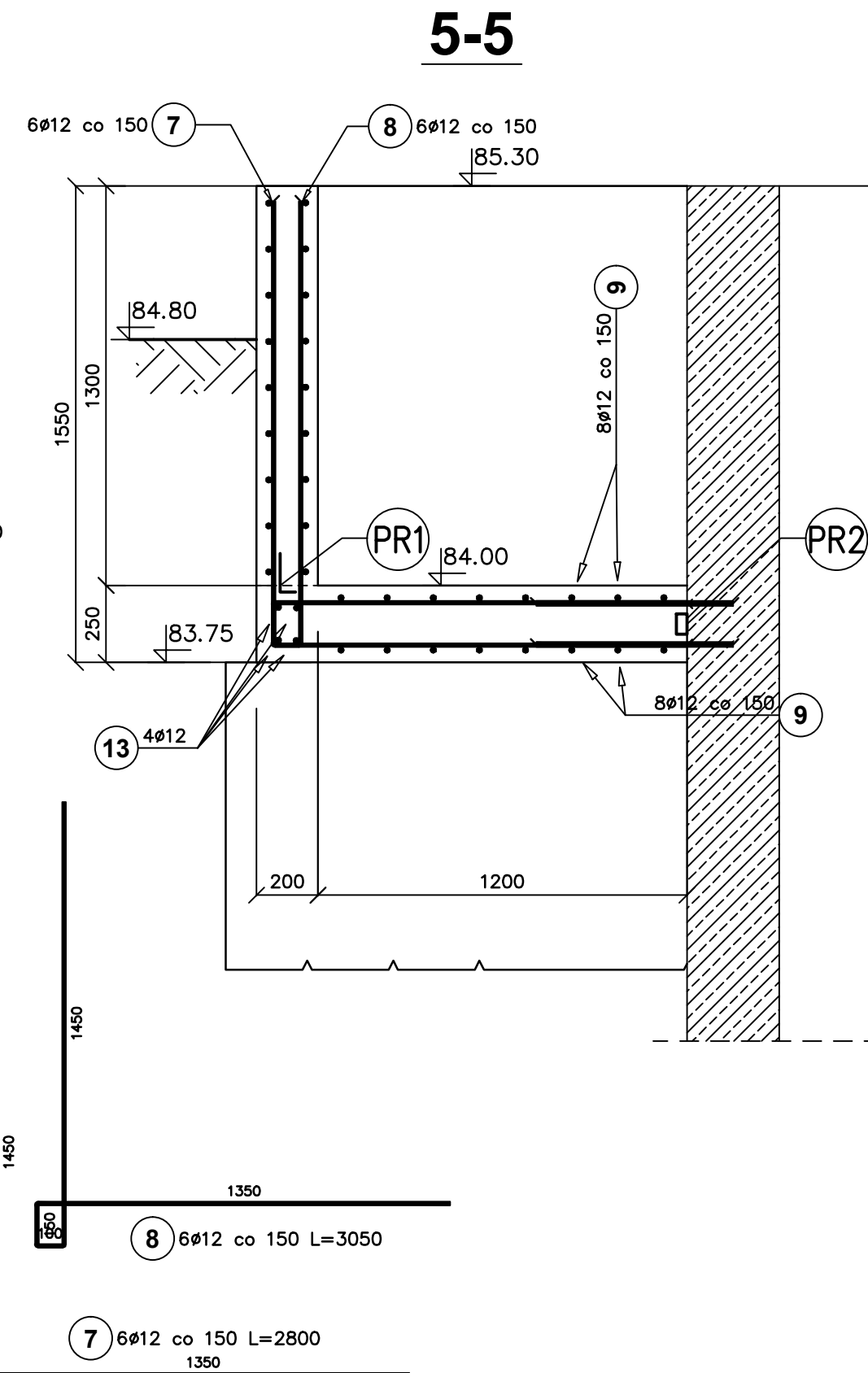
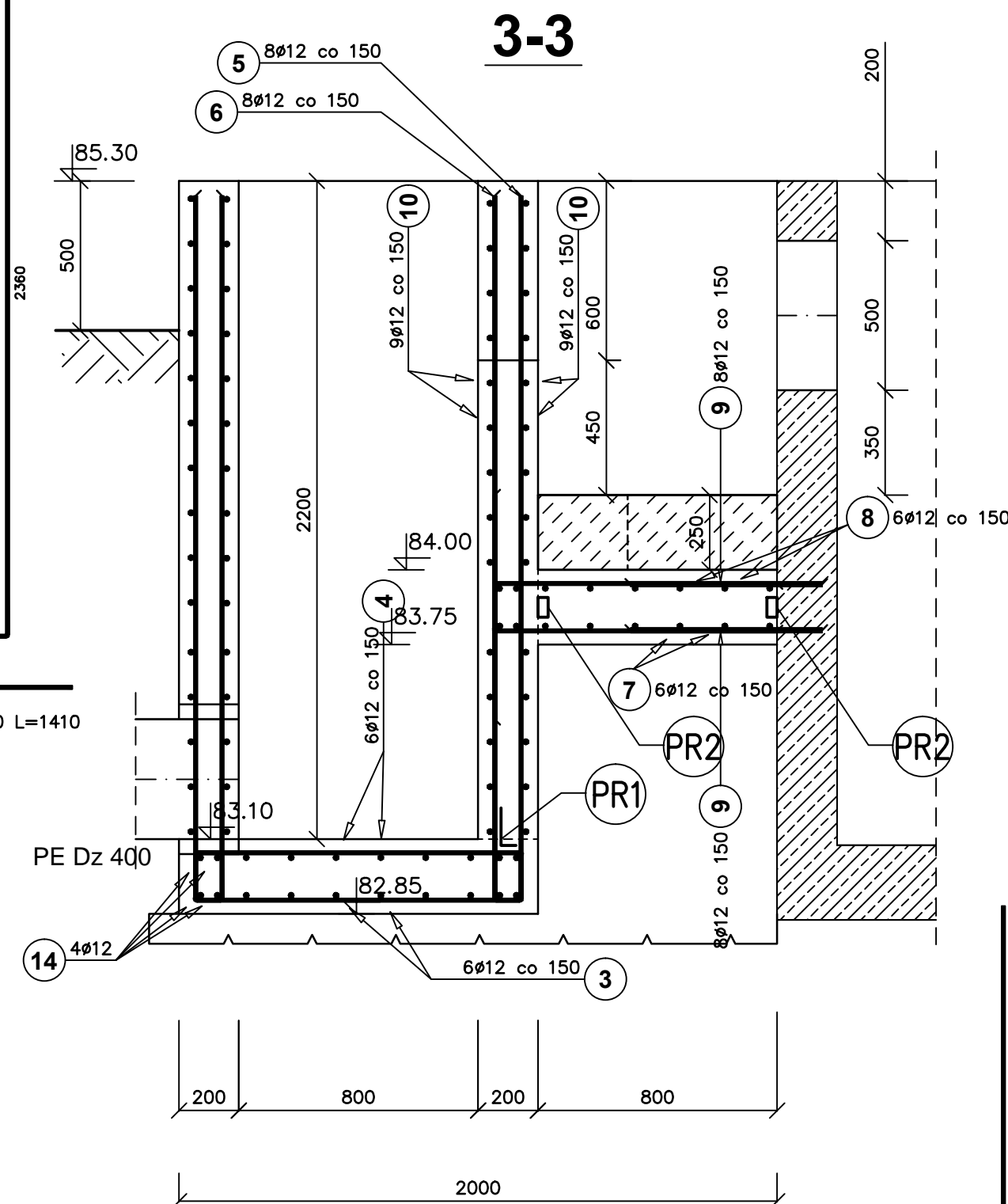
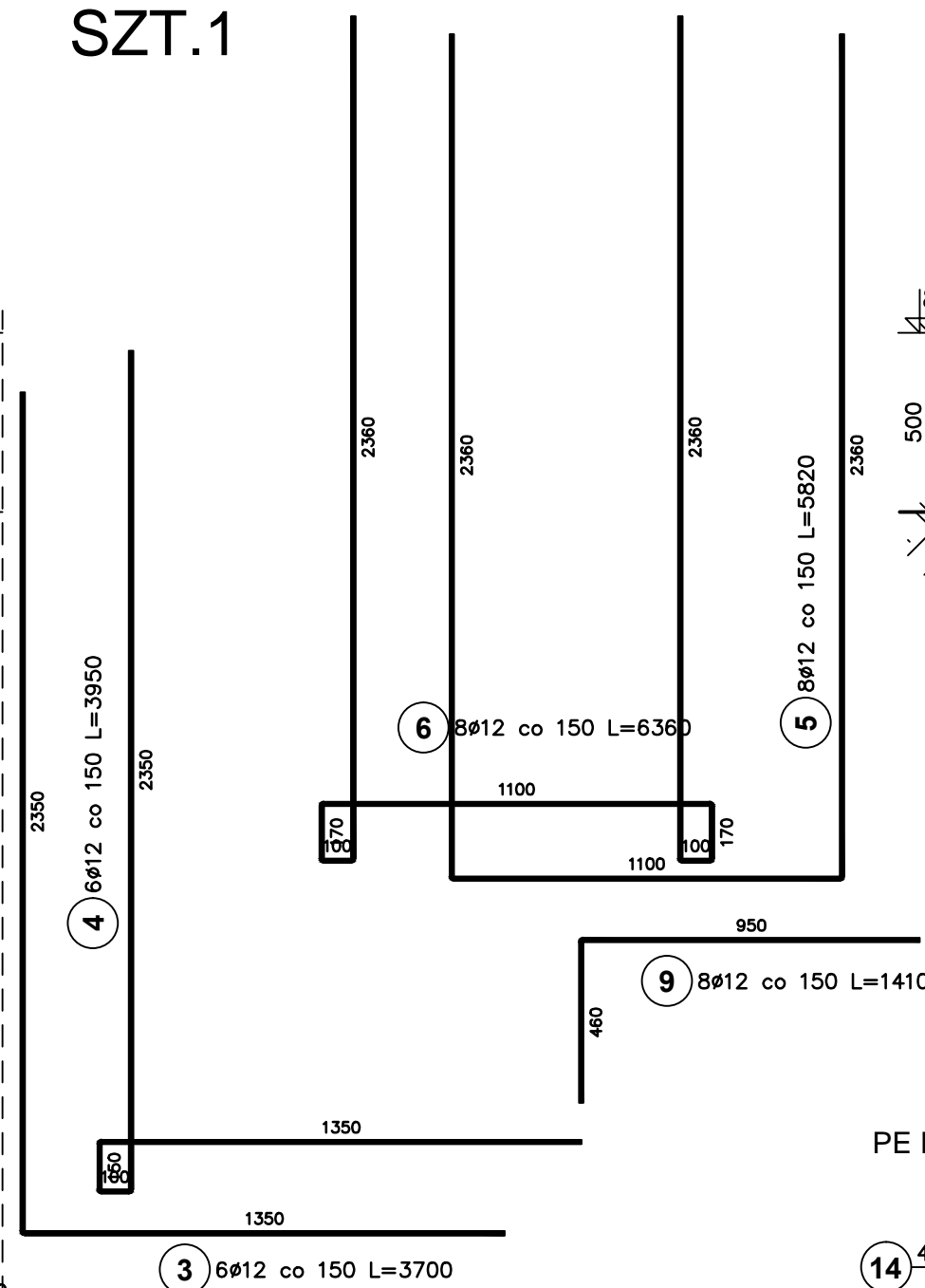
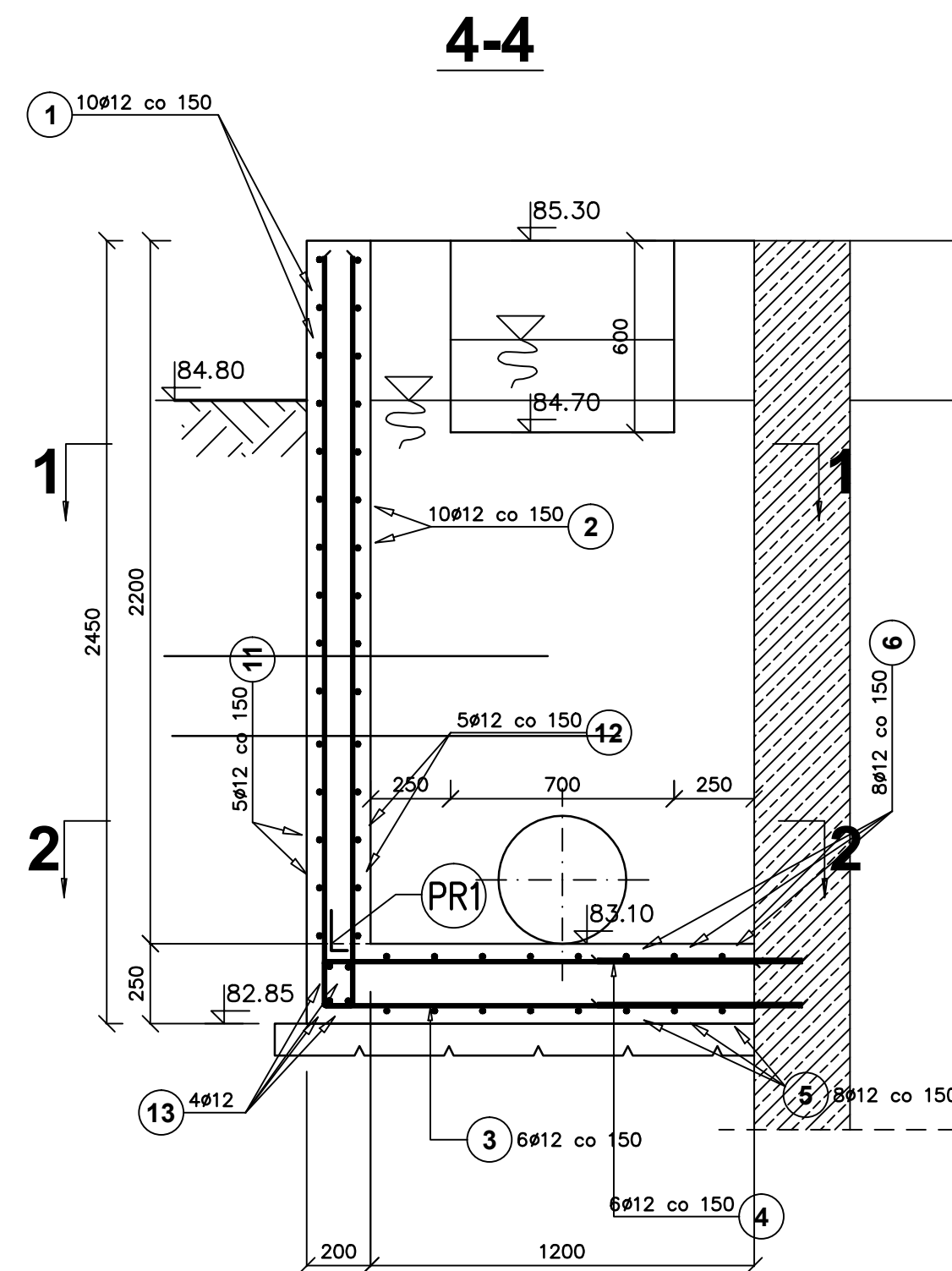
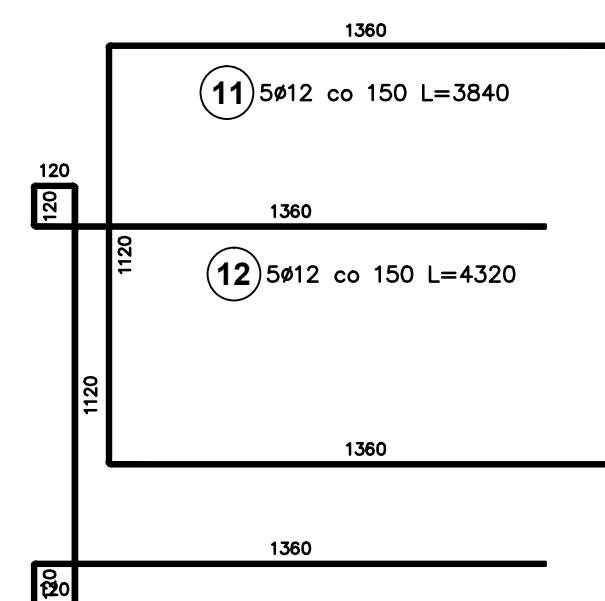
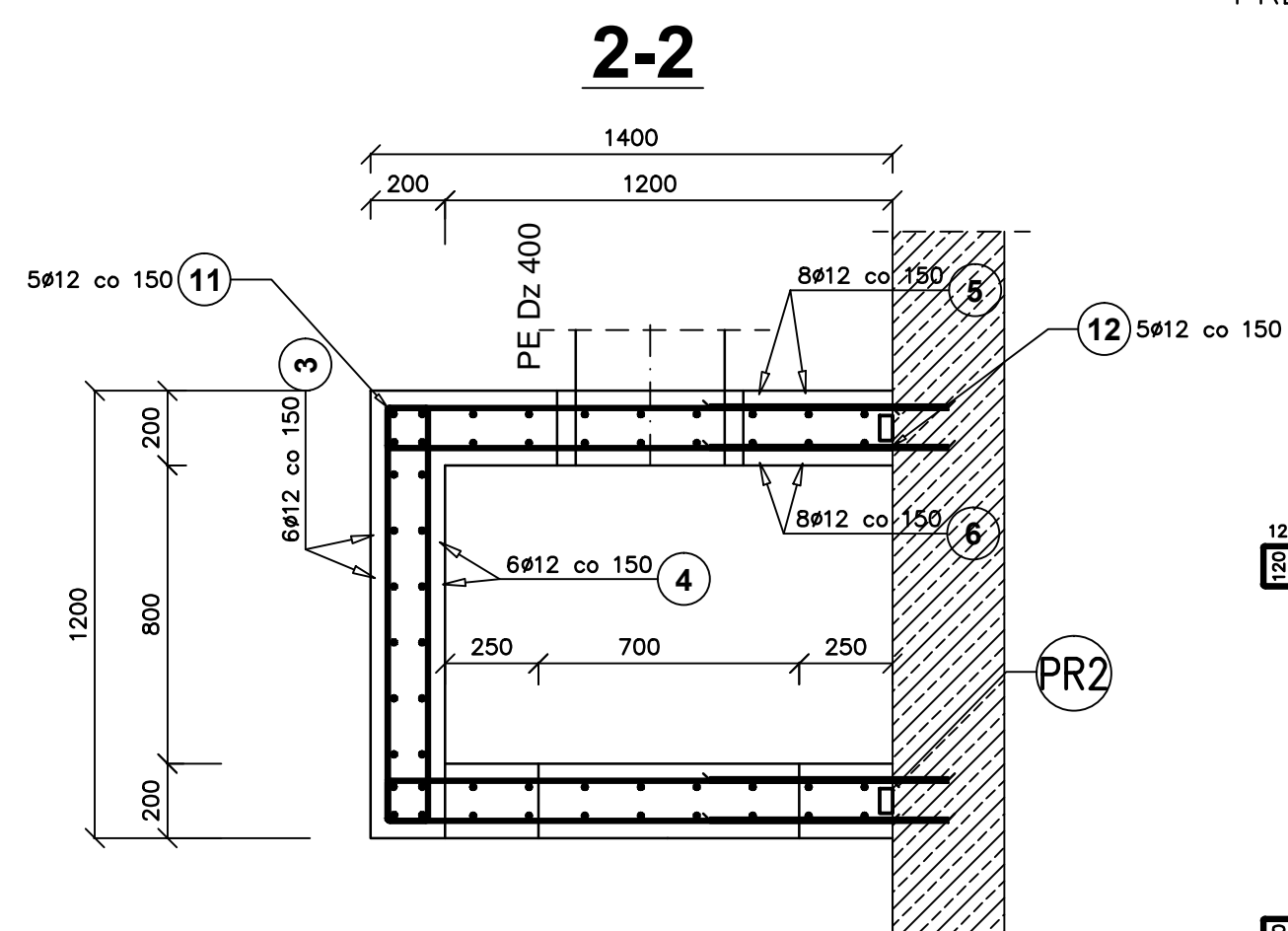
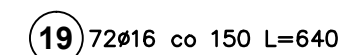


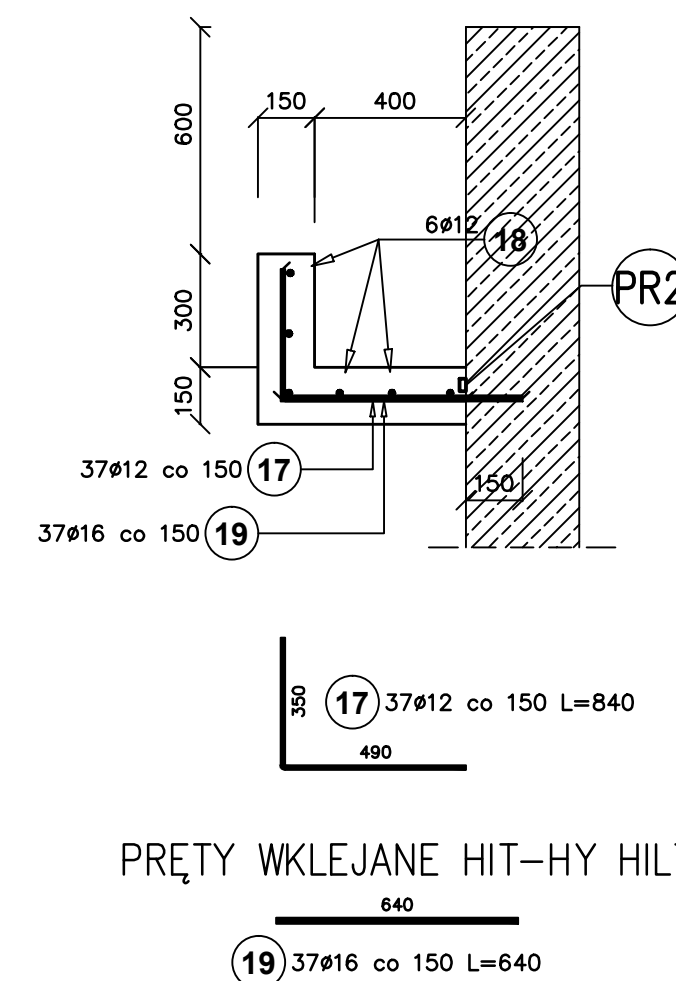
KOMORA DOPŁYWOWA  
SZT.1



## PREŁY WKLEJANE HIT-HY HILTI




## KORYTO ODPŁYWOWE SZT.2



PREŁTY WKLEJANE HIT-HY HILTI

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ							
Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
	Ø		w elemente	elementów	ogółem	A-IIIIN	
						Ø 12	Ø 16
1	12	3840	10	1	10	38,40	
2	12	4320	10	1	10	43,20	
3	12	3700	6	1	6	22,20	
4	12	3950	6	1	6	23,70	
5	12	5820	8	1	8	46,56	
6	12	6360	8	1	8	50,88	
7	12	2800	6	1	6	16,80	
8	12	3050	6	1	6	18,30	
9	12	1410	16	1	16	22,56	
10	12	1820	18	1	18	32,76	
11	12	3840	5	1	5	19,20	
12	12	4320	5	1	5	21,60	
13	12	1120	8	1	8	8,96	
14	12	1320	4	3	12	15,84	
15	12	2370	4	2	8	18,96	
16	12	1470	4	1	4	5,88	
17	12	840	37	2	74	62,16	
18	12	5500	6	2	12	66,00	
19	16	640			146		93,44
Długość wg średnic (m)						533,96	93,44
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						474,16	147,64
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						621,79	
Ogółem (kg)						621,79	

BETON C35/45  
STAL A-IIIN

 Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO sp. z o. o.		64-920 Pila ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Zamawiający/ inwestor:		Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Margoninie ul. Kościuski 13, 64-830 Margonin	
Nazwa inwestycji :		Przebudowa i rozbudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków wraz z budową głównej pompowni ścieków i urociągnięciem tocznym w Margoninie	
Opracowanie:		Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy (modernizacji) oczyszczalni ścieków wraz z budową głównej pompowni ścieków i urociągnięciem tocznym w Margoninie	
<p align="center"><b>Reaktor biologiczny RB 1/2 istniejący</b></p> <p align="center"><b>Nazwa rysunku : KOMORA DOPYWOWA, KORYTO ODPLYWOWE - ZBRÓJENIE</b></p>			
Projektował: mgr inż. upr bud. GP-7342/184/94 specjalność: konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym		Opracował: mgr inż. S. Sikora	
Data: 09.03.16		Sprawdził: inż. M. Zagmutt upr bud. UAN-8345/996/86 specjalność: konstrukcyjno-budowlana w zakresie pełnym	
Stadium: Projekt budowlany		Nr projektu: 197/PB/A+K/16	
Branża: <b>Konstrukcja</b>		Skala: 1:20	
Nrysunku: <b>1/5</b>			

PR1 PRZERWA ROBOCZA- BLACHA STALOWA  
OCYNKOWANA POWLEKANA BENTONITEM

**PR2** PROFIL PĘCZNIEJĄCY

UWAGA:  
DYLATACJE, PRZERWY ROBOCZE – KOMPLETNY  
SYSTEM 1. PRODUCENTA