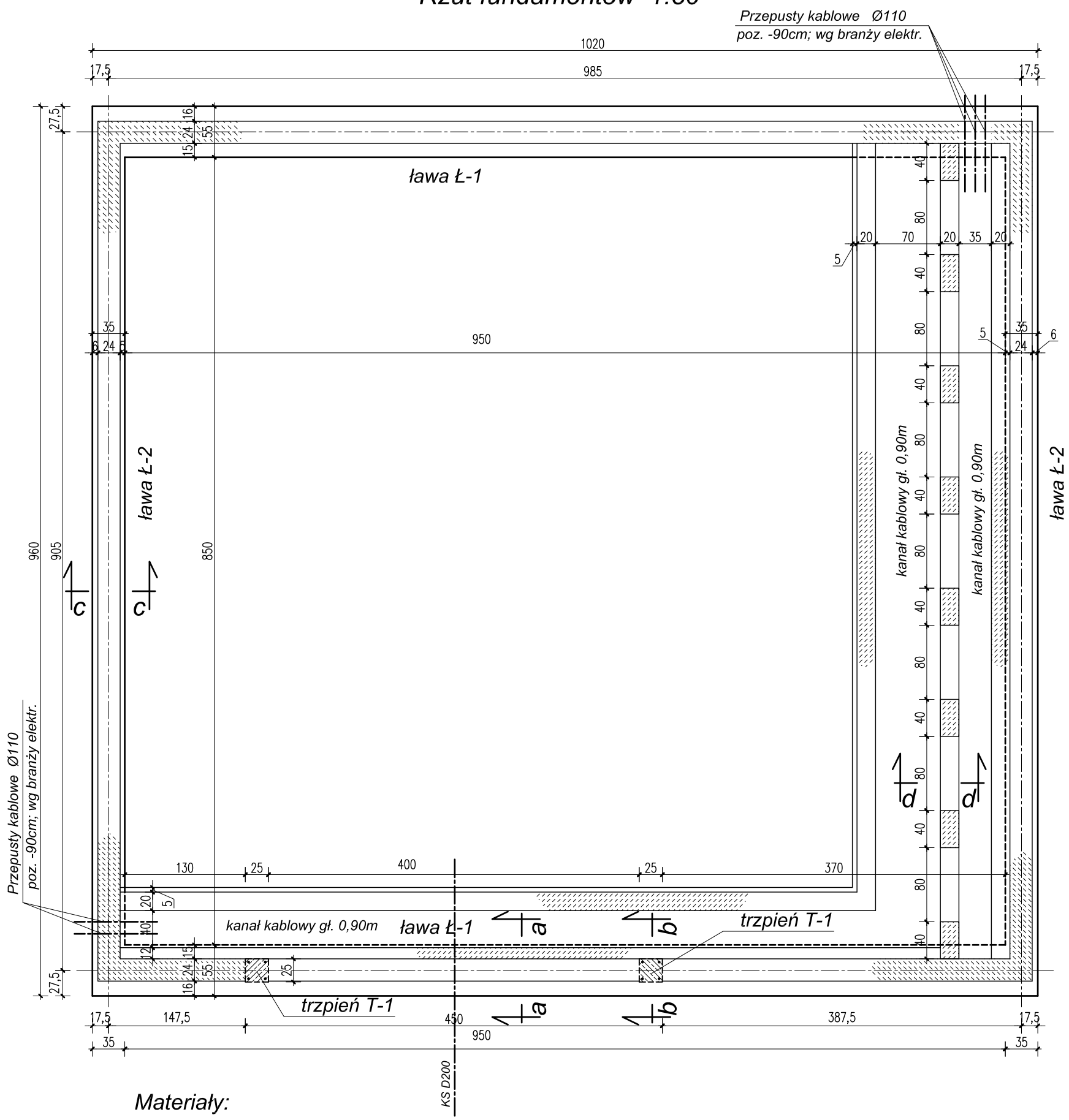
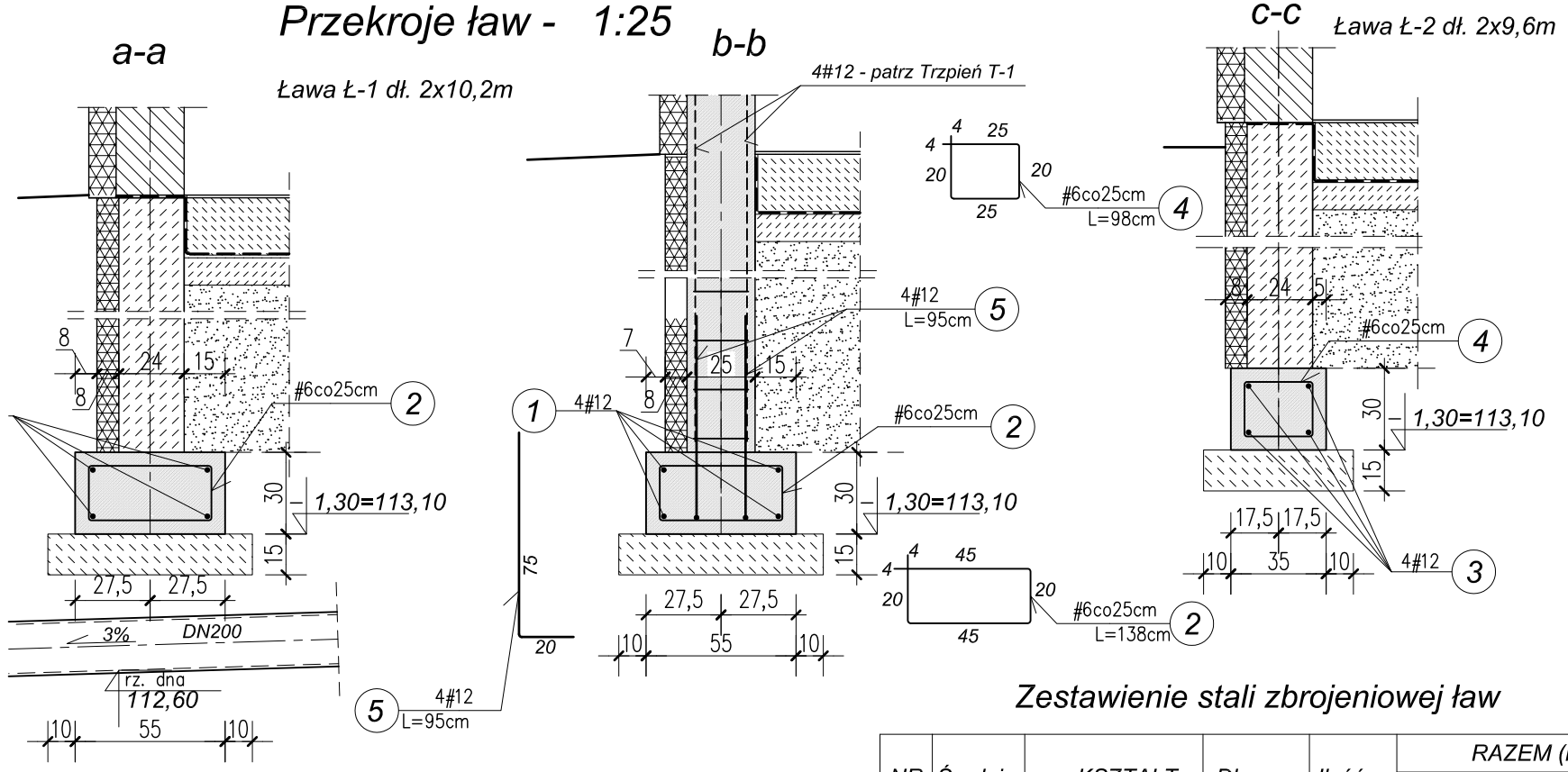
Rzut fundamentów 1:50



Przekroje ław - 1:25



Zestawienie stali zbrojeniowej dla belki

NR	Średnica pręta	KSZTAŁT PRĘTA	Dług. (m)	Ilość (szt.)	RAZEM (mb) A-IIIN RB500W #6	#12	
10	#12	pręt prosty	8,70	4		34,8	
11	#6	strzemiono	0,86	44	37,84		
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (mb)					37,84	34,8	
MASA JEDNOSTKOWA (kg)					0,222	0,888	
MASA STALI (kg)					8,4	30,9	
MASA STALI OGÓŁEM (kg)						39,3	

Zestawienie stali zbrojeniowej ław

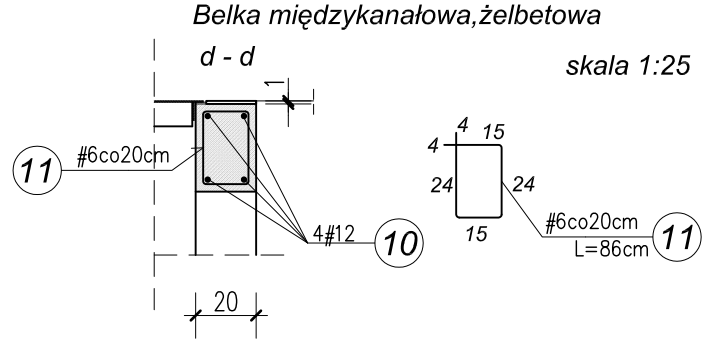
NR	Średnica pręta	KSZTAŁT PRĘTA	Dług. (m)	Ilość (szt.)	RAZEM (mb) A-IIIN RB500W #6	#12	
1	#12	pręt prosty	10,10	2x4		80,80	
2	#6	strzemiono	1,38	2x39	107,64		
3	#12	pręt prosty	9,50	2x4		76,00	
4	#6	strzemiono	0,98	2x36	70,56		
5	#12	wg rysunku	0,95	2x4		7,60	
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (mb)					178,20	164,40	
MASA JEDNOSTKOWA (kg)					0,222	0,888	
MASA STALI (kg)					39,6	146,0	
MASA STALI OGÓŁEM (kg)						185,6	

Materiały:

Beton podkładowy - C8/10 (B10)
Beton konstrukcyjny - C25/30 (B30)
Stal A-IIIN RB500W

Mury fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej M-12

Belka międzykanałowa,żelbetowa



BUDYNEK STACJI ODWADNIANIA OSADU

Wykonawca:
Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej
"BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o.
01-785 Warszawa, ul. Broniewskiego 3

Zamawiający:
Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dęblinie
ul. 15 Pułku Piechoty "Wilków" 3, 08-530 Dęblin

Projektant: mgr inż. Tadeusz Małek, upr. bud. nr St - 586/81, specjalność: konstrukcyjno - bud.	Podpis:
Opracował: inż. Renata Wójcik	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Edward Dobrowolski, upr. bud. nr 1232/Lb/72, specjalność: konstrukcyjno - inż.	Podpis:
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlik	Podpis:

Inwestycja:
Przebudowa I rozbudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w Dęblinie

Obiekt:
BUDYNEK STACJI ODWADNIANIA OSADÓW
Obiekt nr 20

Nazwa rysunku:
FUNDAMENTY - RZUT I PRZEKROJE ŁAW
Zestawienie stali

Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	Nr archiwalny:	Nr rysunku:
luty 2015	projekt budowlano-wykonawczy	konstrukcja	1:50; 1:25	7130	K - 1