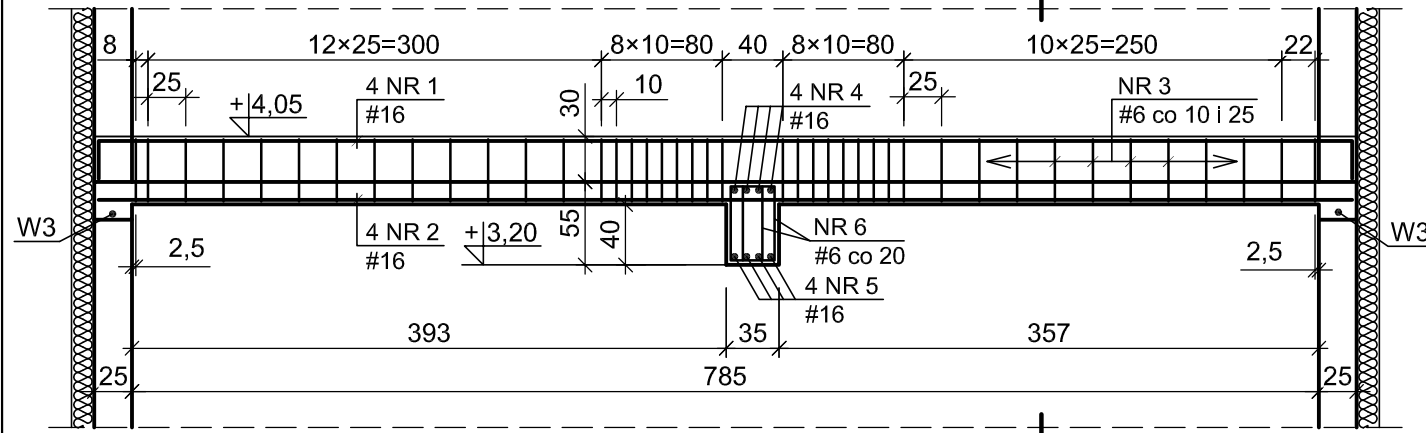


Poz. 7.1.1. BELKA

1:50

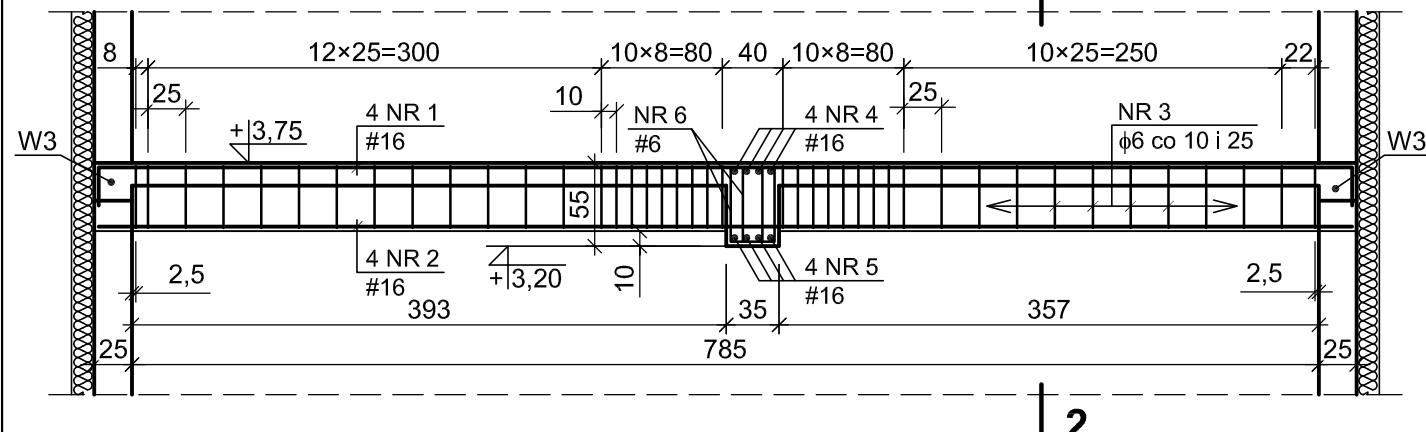


4 NR 1 #16; L=880

4 NR 2 #16; L=830

Poz. 7.1.2. BELKA

1:50

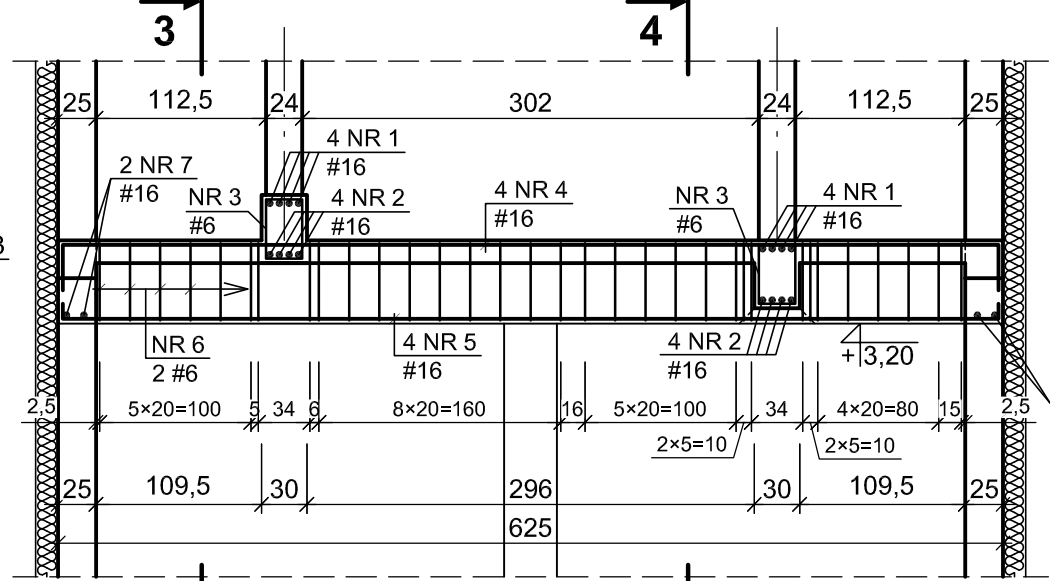


4 NR 1 #16; L=880

4 NR 2 #16; L=830

Poz. 7.2. PODCIĄG

1:50



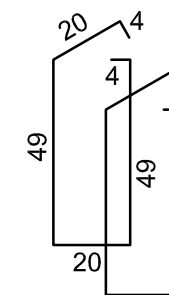
4 NR 4 #16; L=681

4 NR 5 #16; L=641

4 NR 7 #16; L=31

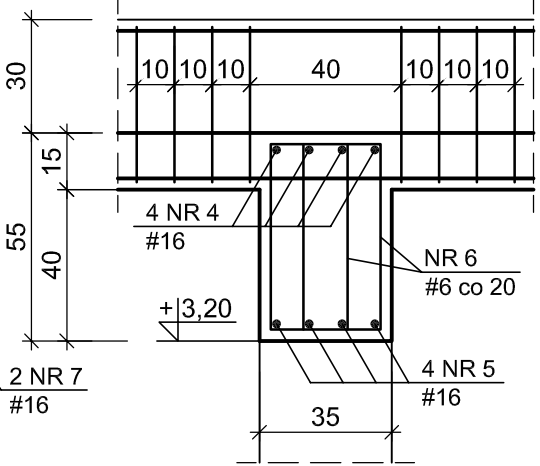
Poprzeczne pręty nr 7 przyspawać do dolnego zbrojenia podciągu

2x 33 NR 6 #6 co 5 i 20
L=146



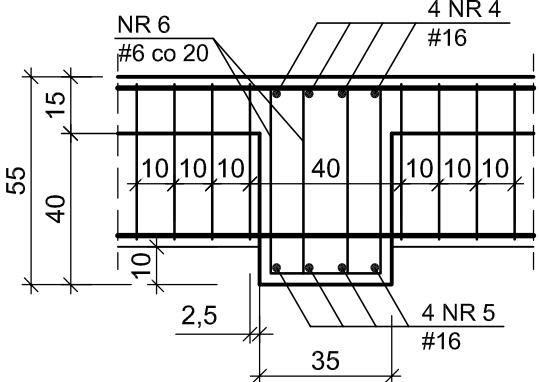
PRZEKRÓJ 3-3

1:20



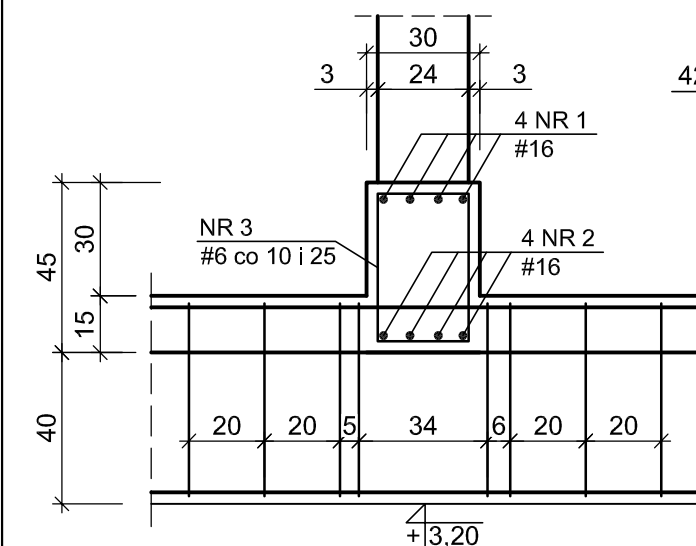
PRZEKRÓJ 4-4

1:20



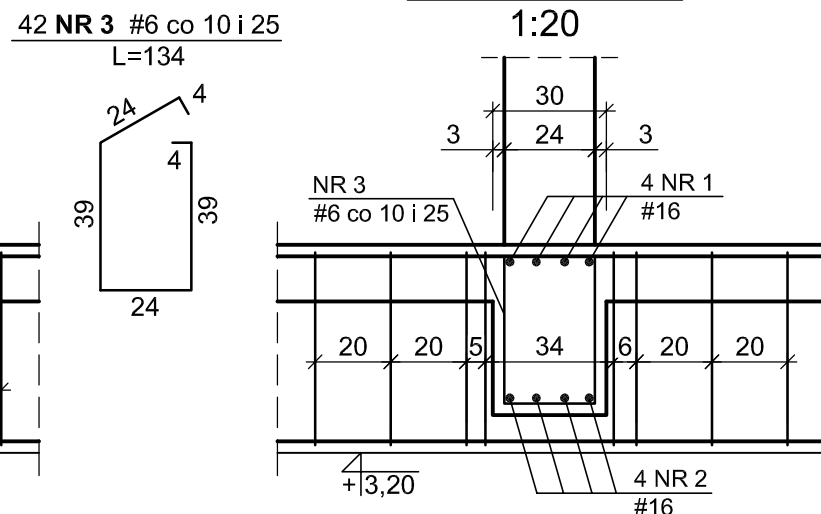
PRZEKRÓJ 1-1

1:20



PRZEKRÓJ 2-2

1:20



BETON B25 (C20/25)

STAL kl. A-IIIIN, gat. B500SP

Klasa ekspozycji – XC3

Nominalna grubość otuliny – $c_{nom} = 2,5$ cm

Średnica gięcia prętów – 4 φ

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Element	Nr pręta	Średnica φ / # [mm]	Długość pręta [cm]	Liczba prętów [szt.]	Długość [m]	
					A-IIIIN #6	#16
7.1.1.	1	16	880	4		35,20
	2	16	830	4		33,20
	3	6	134	42	56,28	
7.1.2.	1	16	880	4		35,20
	2	16	830	4		33,20
	3	6	134	42	56,28	
7.2.	4	16	681	4		27,24
	5	16	641	4		25,64
	6	6	146	66	96,36	
	7	16	31	4		1,24
Razem długość				m	208,92	190,92
Masa 1 m pręta				kg	0,222	1,58
Masa prętów wg średnic				kg	46,38	301,65
Masa prętów wg rodzajów stali				kg	348,0	
Masa całkowita				kg	348,0	

UWAGA:

1. Wymiary podano w centymetrach [cm]

ZAKŁAD EKSPERTYZY I PROJEKTOWANIA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KIELCACH - MGR INŻ. ADAM MARZEC			Branża
			Konstrukcja
Projektował	mgr inż. Nai Van Hoang	KL-199/86	Data
Opracowała	mgr inż. Małgorzata Skalska	KL-39/2002	06.2012
Investycja	Rozbudowa oczyszczalni ścieków w msc. GÓZD		Skala
			1:50
Obiekt	Budynek techniczny		Stadium
			P.W.
Przedmiot rysunku	Belki i podciągi parteru		Numer rysunku
			5