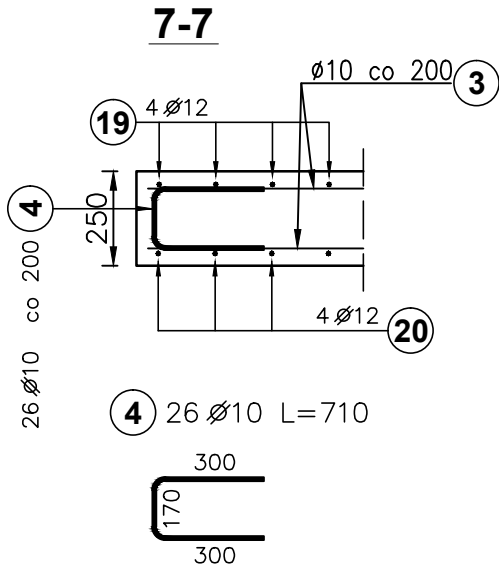
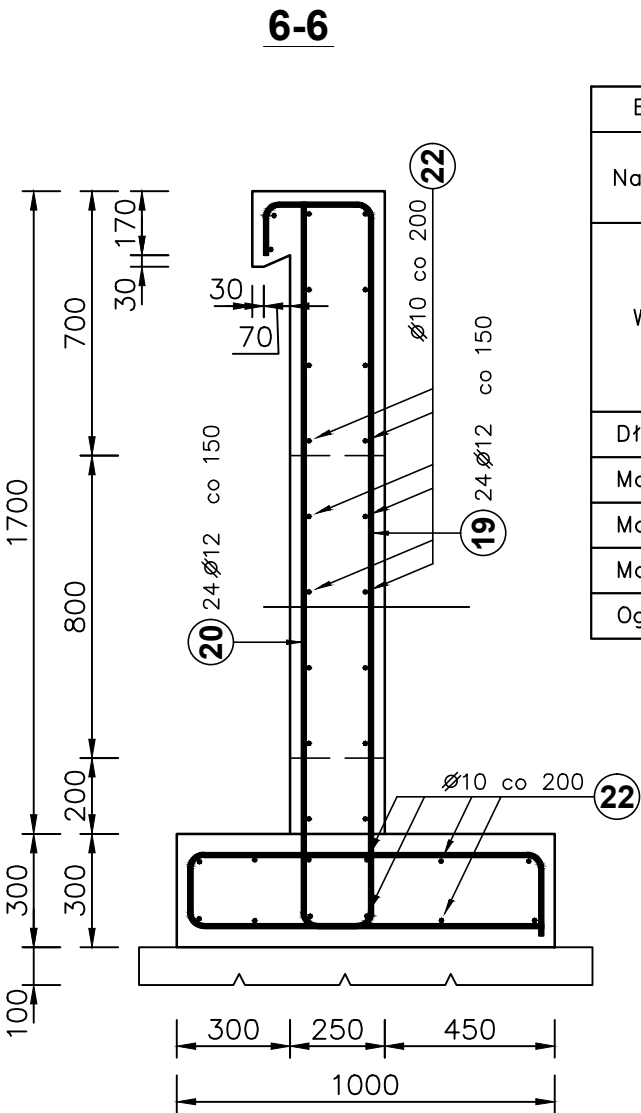
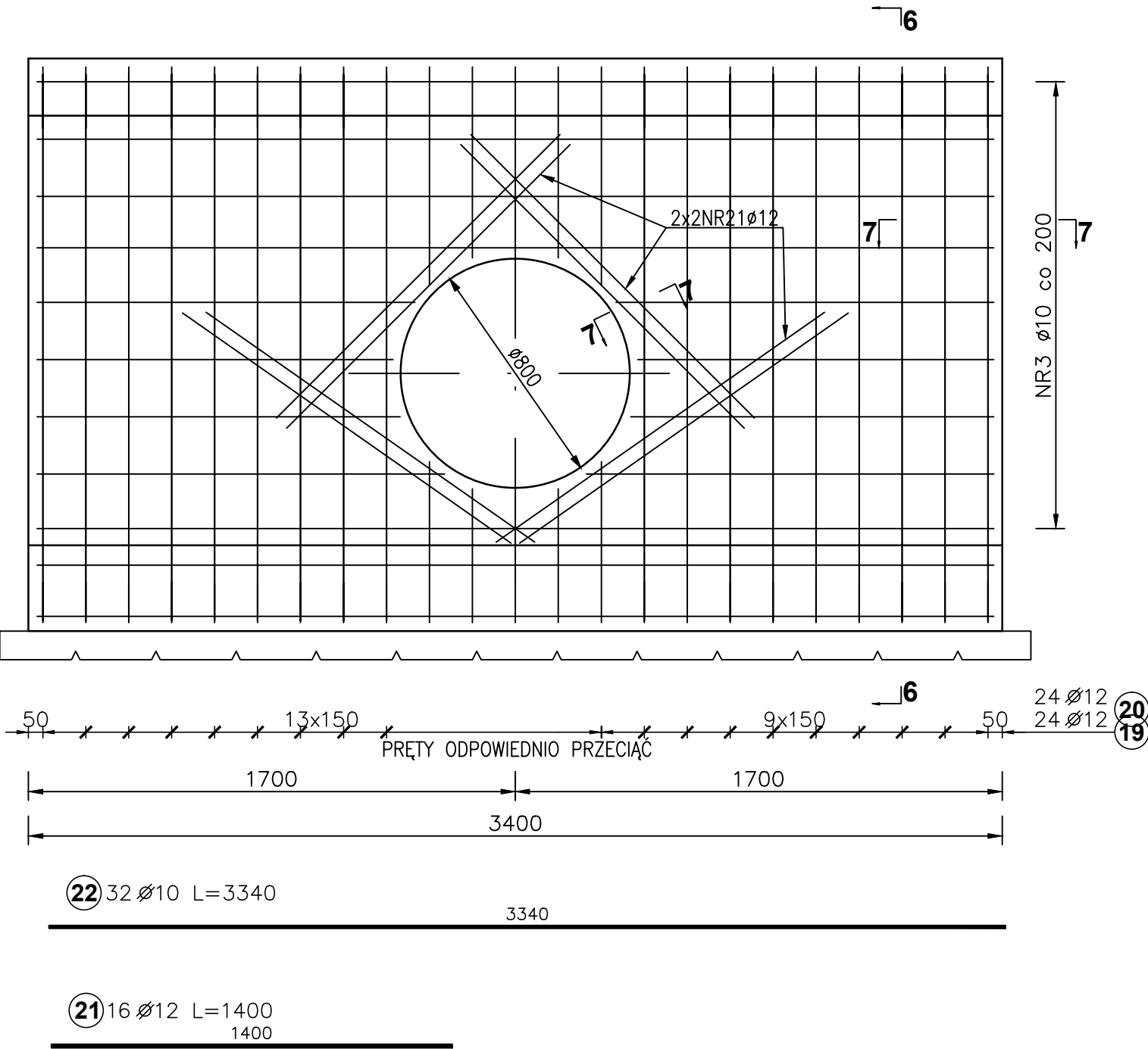


ŚCIANKA CZOŁOWA WLOTU W5 SZT.1 skala 1:20



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów w elemencie		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				ogółem		A-IIIIN	
							Ø 10	Ø 12
W5	1	4	10	0,71	26	26	18,46	
		19	12	4,04	24	24		96,96
		20	12	2,53	24	24		60,72
		21	12	1,40	16	16		22,40
		22	10	3,34	32	32	106,88	
Długość wg średnic (m)							125	180
Masa 1 m pręta (kg/m)							6.2e-01	8.9e-01
Masa łączna wg średnic (kg)							77,33	159,91
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							237	
Ogółem (kg)							237	

BETON C30/37 F150 W8 STAL A-IIIIN		
PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY "PRO-BUD" 77-400 ZŁOTÓW, ul.NORWIDA 7		
TEMAT :	ŚCIANKA CZOŁOWA WLOTU W5	
OBIEKT :	PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1012P BORUCINO-PODGAJE DZIAŁKA NR	BRANŻA: DROGOWA
ADRES :		PROJEKT WYKONAWCZY
INWESTOR :	POWIAT ZŁOTOWSKI AL. PIASTA 32 77-400 ZŁOTÓW	SKALA: 1:20
PROJEKTANT		
SPRAWDZ.	mgr inż. GRZEGORZ WITKOWICZ UPR. BUD. NR EWID. 7131/120/P/2000	
OPRACOWAŁ:		
DATA	MARZEC 2020	NR RYS. 4.8