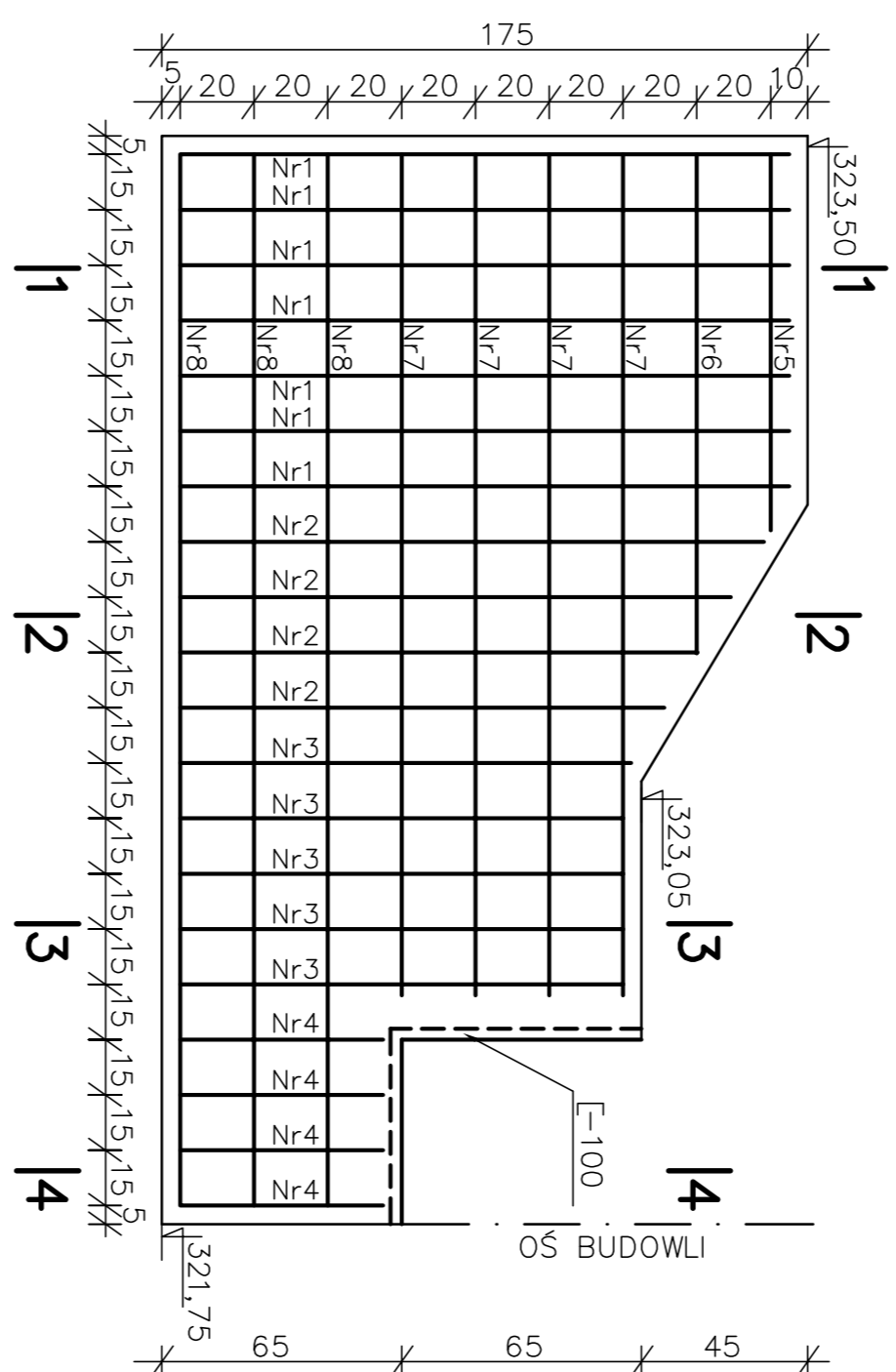
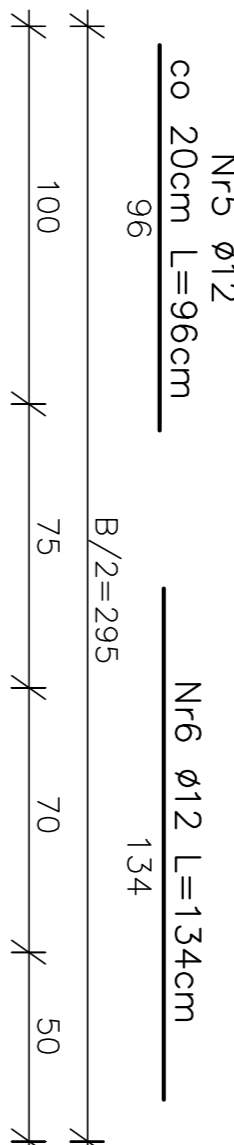
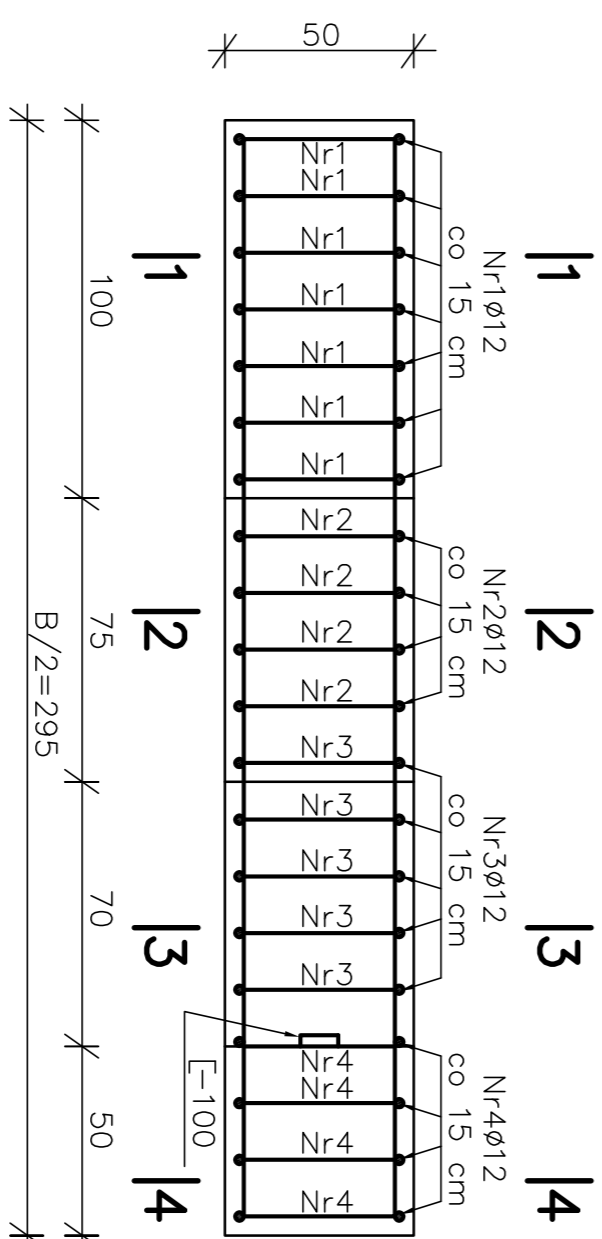


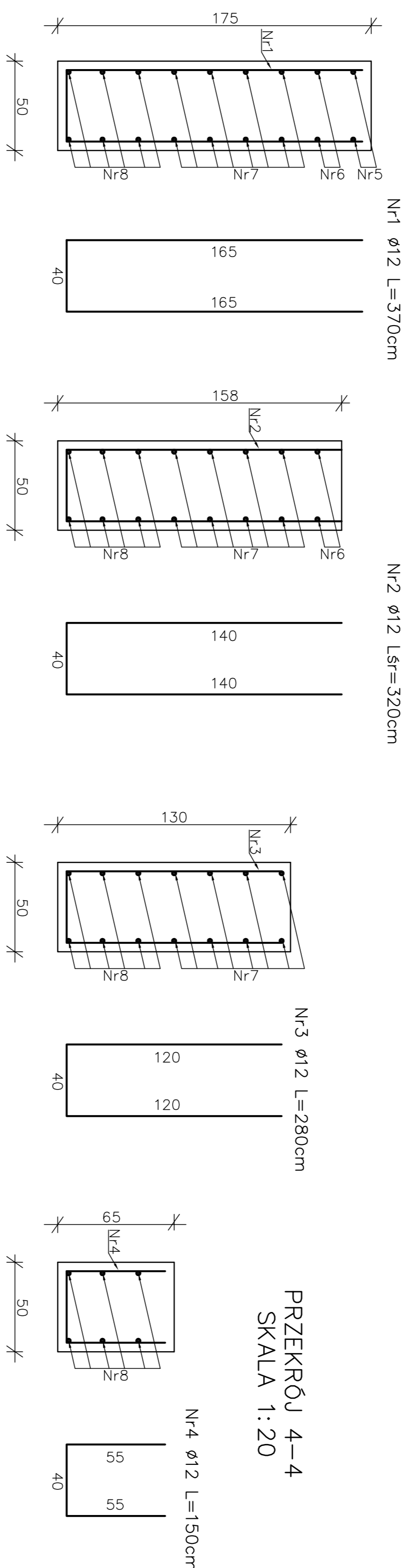
ZBROJENIE ŚCIANY
SKALA 1:20



RZUT POZIOMY ZBROJENIA
SKALA 1:20



ZBROJENIE GURTU
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

NR PRETA	ŠREDNJA PRETINA [mm]	DUŽINA 1st [m]	ILOŠĆ SZT	STAL A-II
				1862
1	12	3,70	14	ø12
2	12	3,20	8	
3	12	2,80	10	
4	12	1,50	8	
5	12	0,96	4	
6	12	1,34	4	
7	12	2,28	16	
8	12	5,80	6	
RAZEM				197,56
CIEŽAR mb				0,888
CIEŽAR OGÖTEM (kg)				175,40

BETON HYDROTECHNICZNY
B-20; W-4; M-100; STAL A-II 18-G2

BUDOWA INŻYNIERII ŚRODOWISKA "INŻYNIERIA"				
25-150 KOLEJE				
05. BARNIKER 15/70				
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY ZBIORNIKA RETENCYJNO-BEKKACYJNEGO "NIESKURZÓW" w m. Nieskurzów Strzy. pow. Opole			SKALA
NAZWA ZACZĄTKOWA	ZROBLENIE GURTU			NR. PISMA 2.30
FUNKCJA	NAZWIŚKO I IMIĘ	SPECJALNOŚĆ	UPR. BUD.	DATA
Główny projektant	mgr inż. Jan Michał	WOD.-MEŁ.	551/66/KL	09.2008r.
	mgr inż. Henryk Rybak	WOD.-MEŁ.	161/77/KL	09.2008r.
	mgr inż. J. Kowalczyk			09.2008r.
Opisawców:	mgr inż. Zdzisław Burczyk	Drogi Istniejące	KL.-228/91	09.2008r.
Sprawdzający	mgr inż. Wacław Nalepa	Hydrotechniczne	48/65/KL	09.2008r.