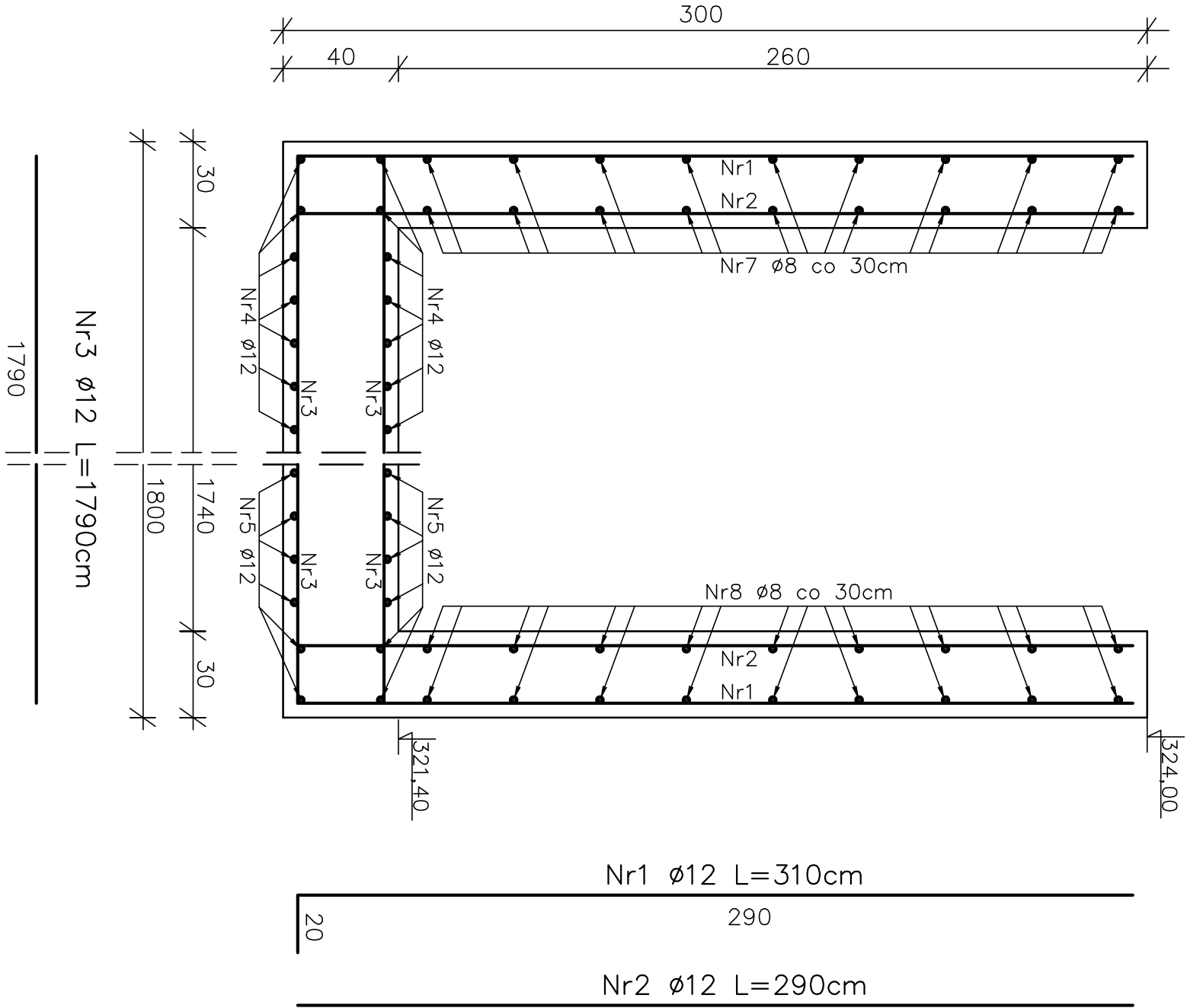
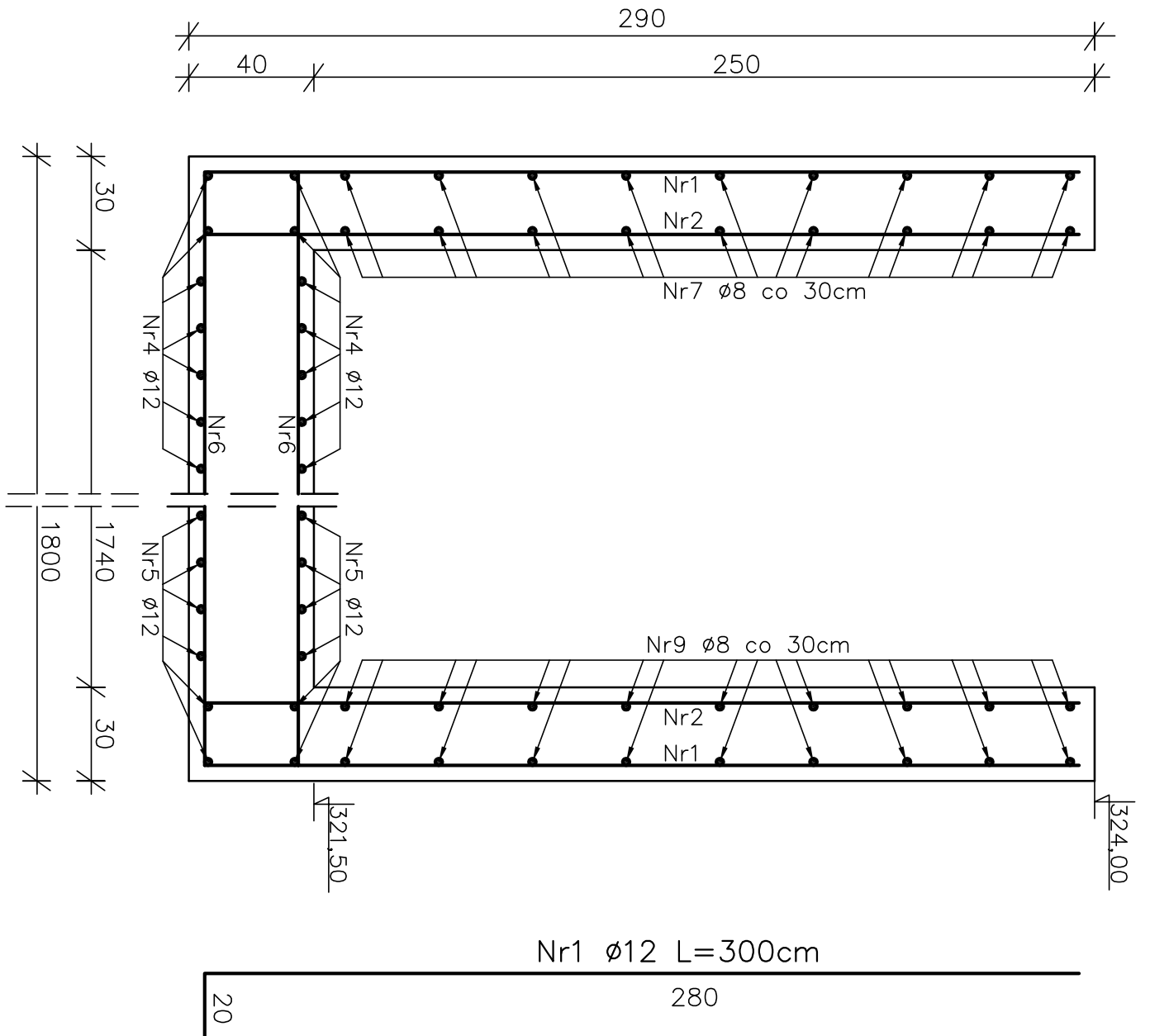


ZBROJENIE ŁAPACZA ZAWIESIN – PRZĘKROJE  
SKALA 1:20

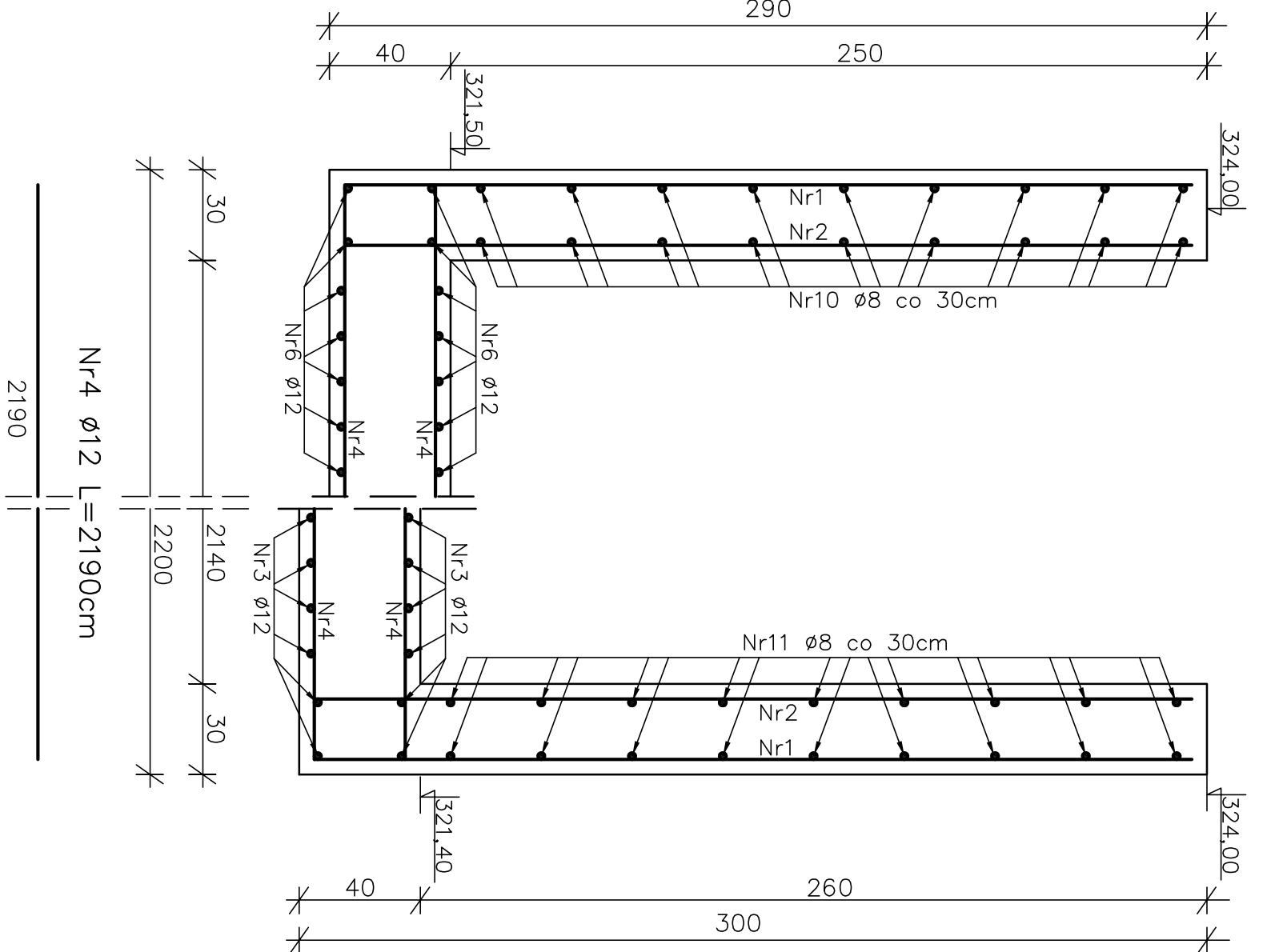
PRZĘKRÓJ 1–1  
SKALA 1:20



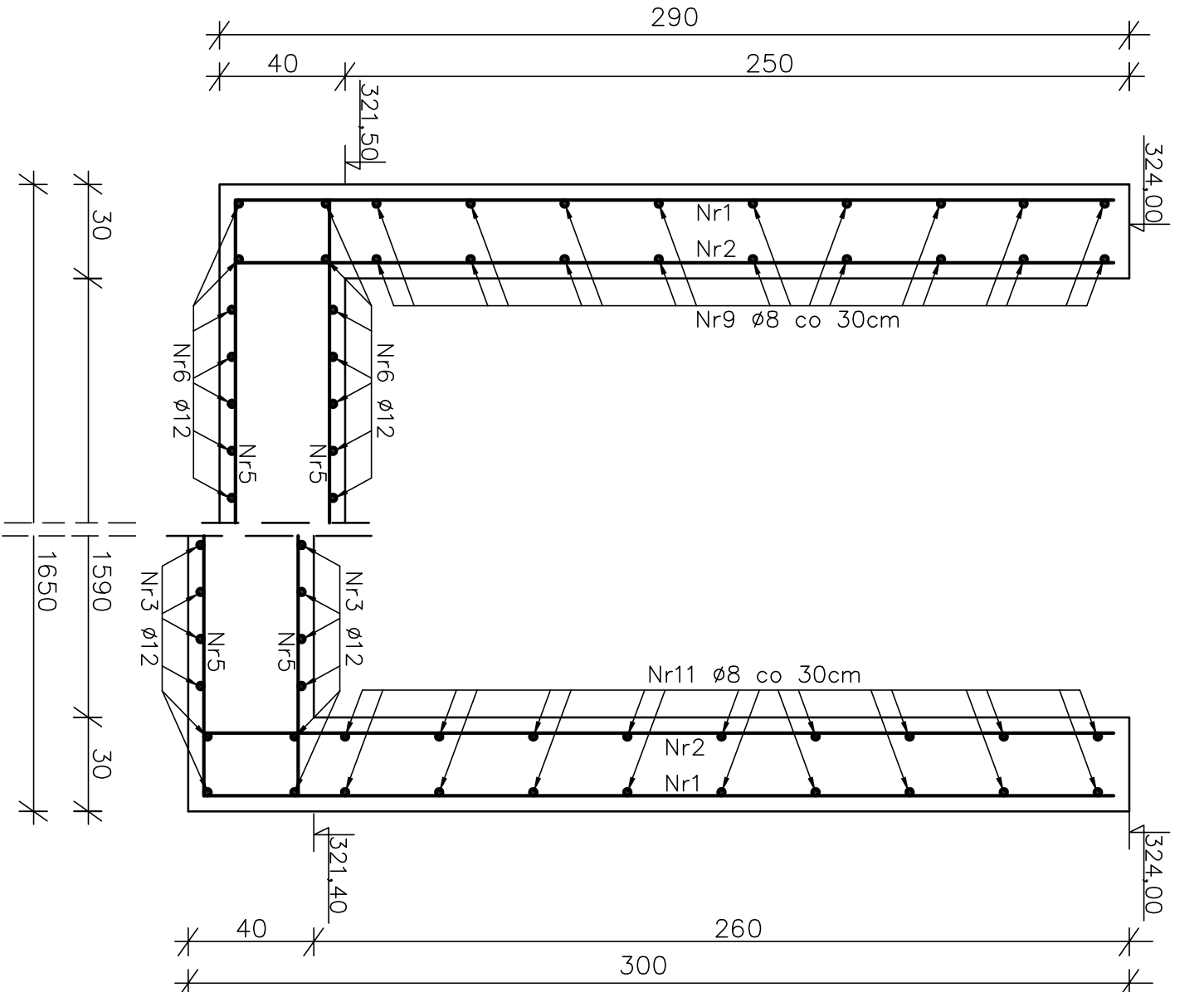
PRZĘKRÓJ 2–2  
SKALA 1:20



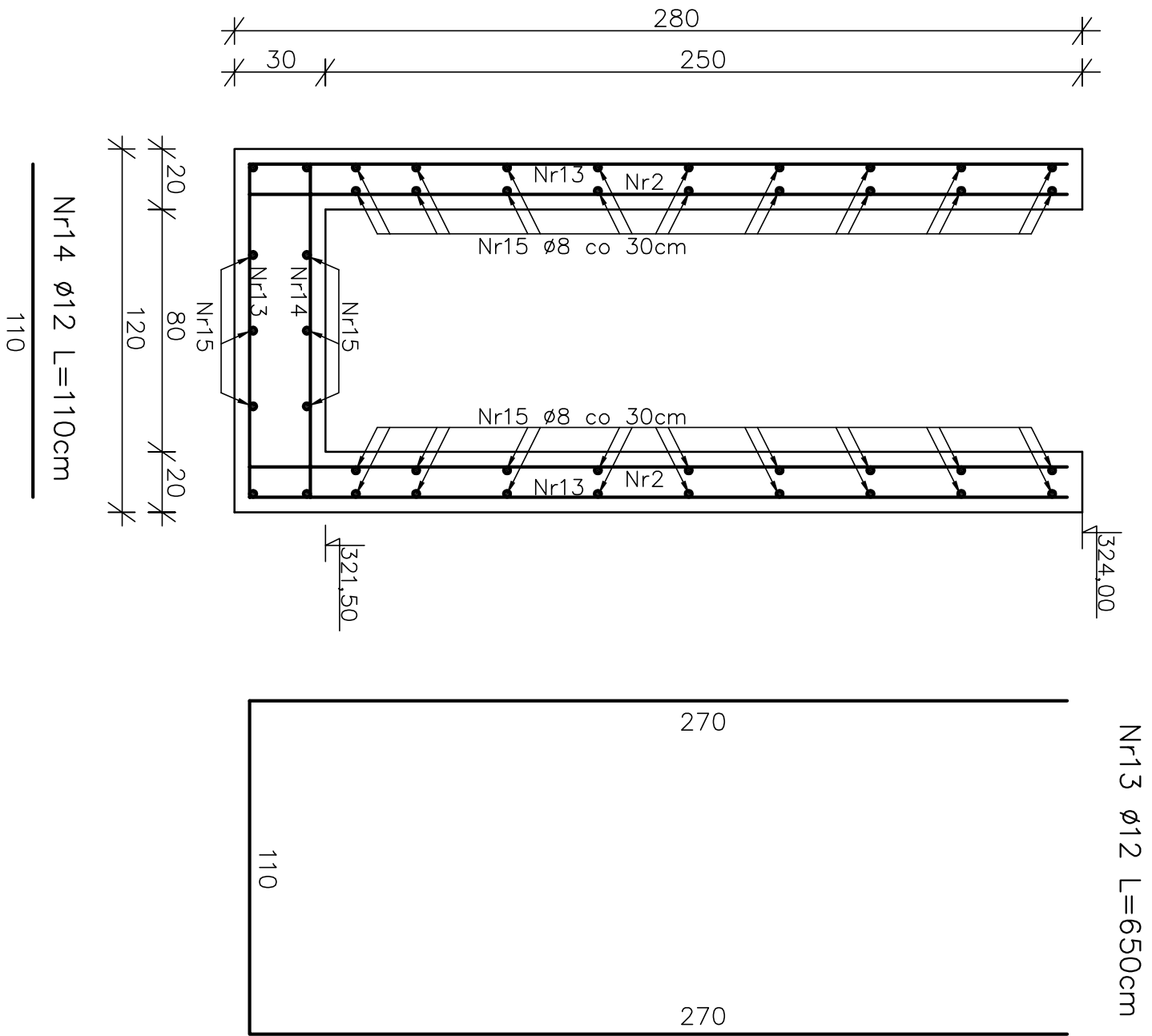
PRZĘKRÓJ 3–3  
SKALA 1:20



PRZĘKRÓJ 4–4  
SKALA 1:20



PRZĘKRÓJ 5–5  
SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ					
NR PRĘTA	ELEMENT	ŚREDNICA PRĘTA [mm]	DŁUGOŚĆ 1szt [m]	IŁOŚĆ SZT	STAL A-II STAL A-O 18GZ Ø8
1	SCIANA	12	3,10	466	1444,6
2	SCIANA	12	2,90	240+61	872,9
3	PLYTA	12	17,90	144	2577,6
4	PLYTA	12	21,90	90	1971,0
5	PLYTA	12	57,6,50	153	2530,0
6	PLYTA	12	12,25	147	1800,8
7	SCIANA	8	22,04	18	396,72
8	SCIANA	8	11,29	18	203,22
9	SCIANA	8	15,04	18	270,72
10	SCIANA	8	3,14	18	56,52
11	SCIANA	8	18,04	18	324,72
12	SCIANA	8	2,84	18	51,12
13	SCIANA	12	6,50	61	398,7
14	PLYTA	12	1,10	61	67,1
15	PLYTA	8	9,10	46	418,6
RAZEM mb				11662,7	1721,62
CIEŻAR 1mb				0,888	0,395
CIEŻAR RAZEM (kg)				10356,5	680,0
CIEŻAR OGÓŁEM (kg)				11036x1,05=11588kg	

BETON HYDROTECHNICZNY  
B-20; W-6; M-150;  
STAL A-II 18-G2  
STAL A-O-STOS

BIURO INŻYNIERII ŚRODOWISKA "INŻYNIERIA"			
25-150 KIELCE			
NAZWA OPRACOWANIA		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY ZBIORNIKA RETENCYJNO-REKREACYJNEGO "NIESKURZÓW" w m. Nieskurzów Stary, pow. Opole	
NAZWA ZAMÓWNIKA		ZBROJENIE ŁAPACZA ZAWIESIN – PRZĘKROJE	
FUNKCJA		SPECJALNOŚĆ UPR. BUD. DATA PODPIS	
Główny projektant	mgr inż. Jan Macheta	WOD.-MEL. SANITARNA	09.2008r.
	mgr inż. Henryk Rybak	WOD.-MEL.	09.2008r.
	mgr inż. J. Kowalczyk		09.2008r.
	mgr inż. Zenobia Barczyk	Drogi i lotniska	09.2008r.
Opracował:		KL-228/91 09.2008r.	
Sprawdząjący		Hydrotechniczne 48/65 KL 09.2008r.	