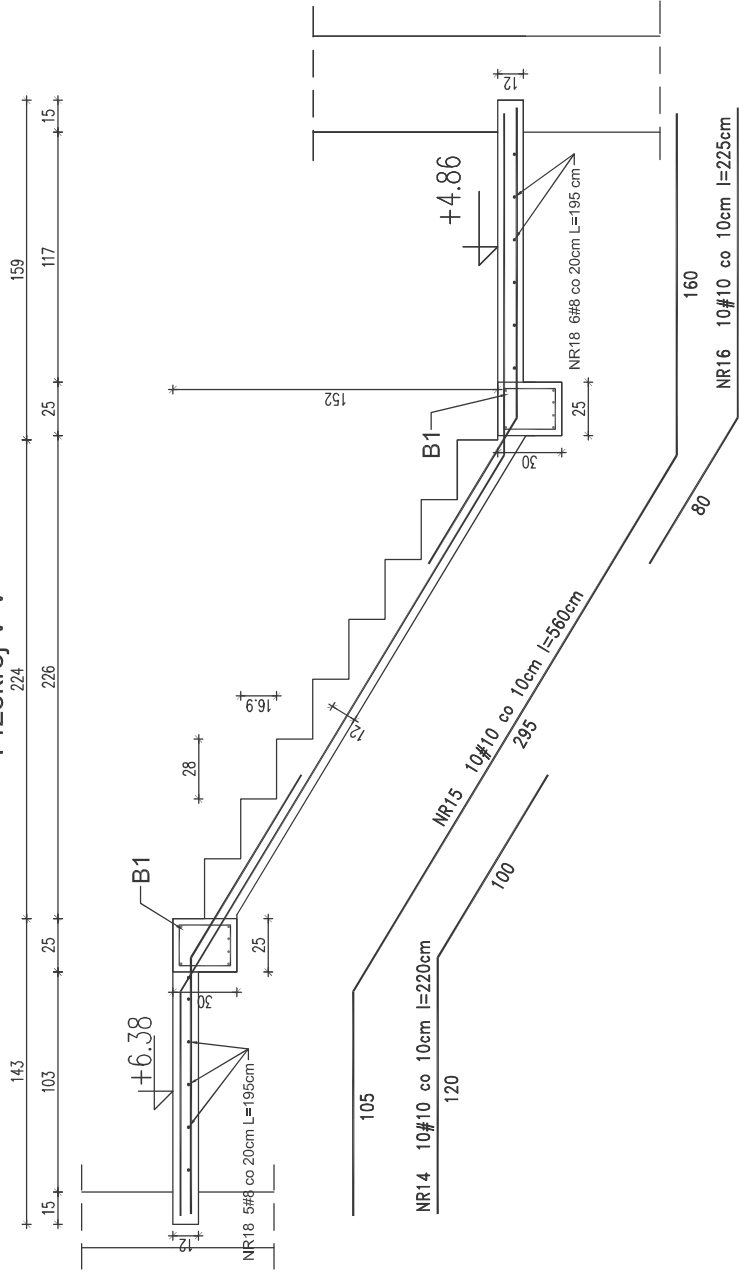
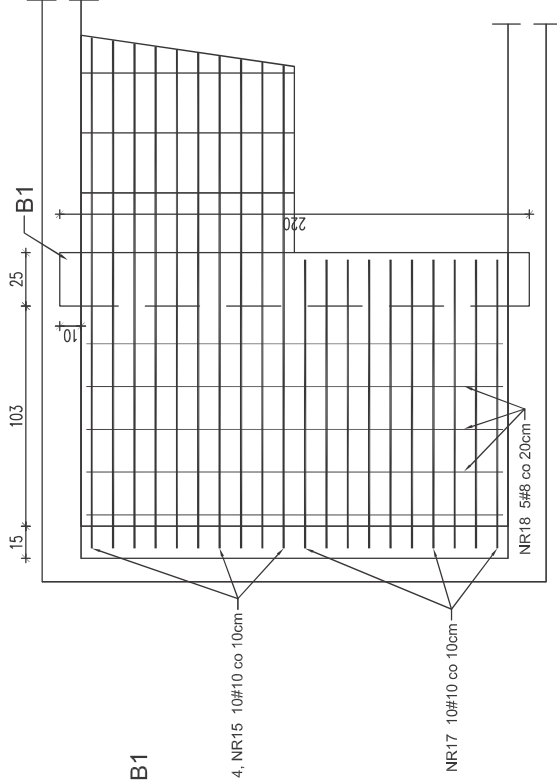


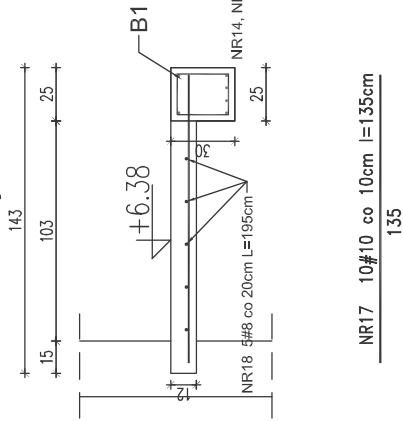
Przekrój V-V



Zbrojenie płyty spocznikowej



Przekrój VI-VI



Beton C20/25
Stal A-IIIIN (RB500W)
 Stal do sztrzemion : A-III

SCHODY
 - grubość płyty - 12 cm
 - grubość otuliny c=25 mm

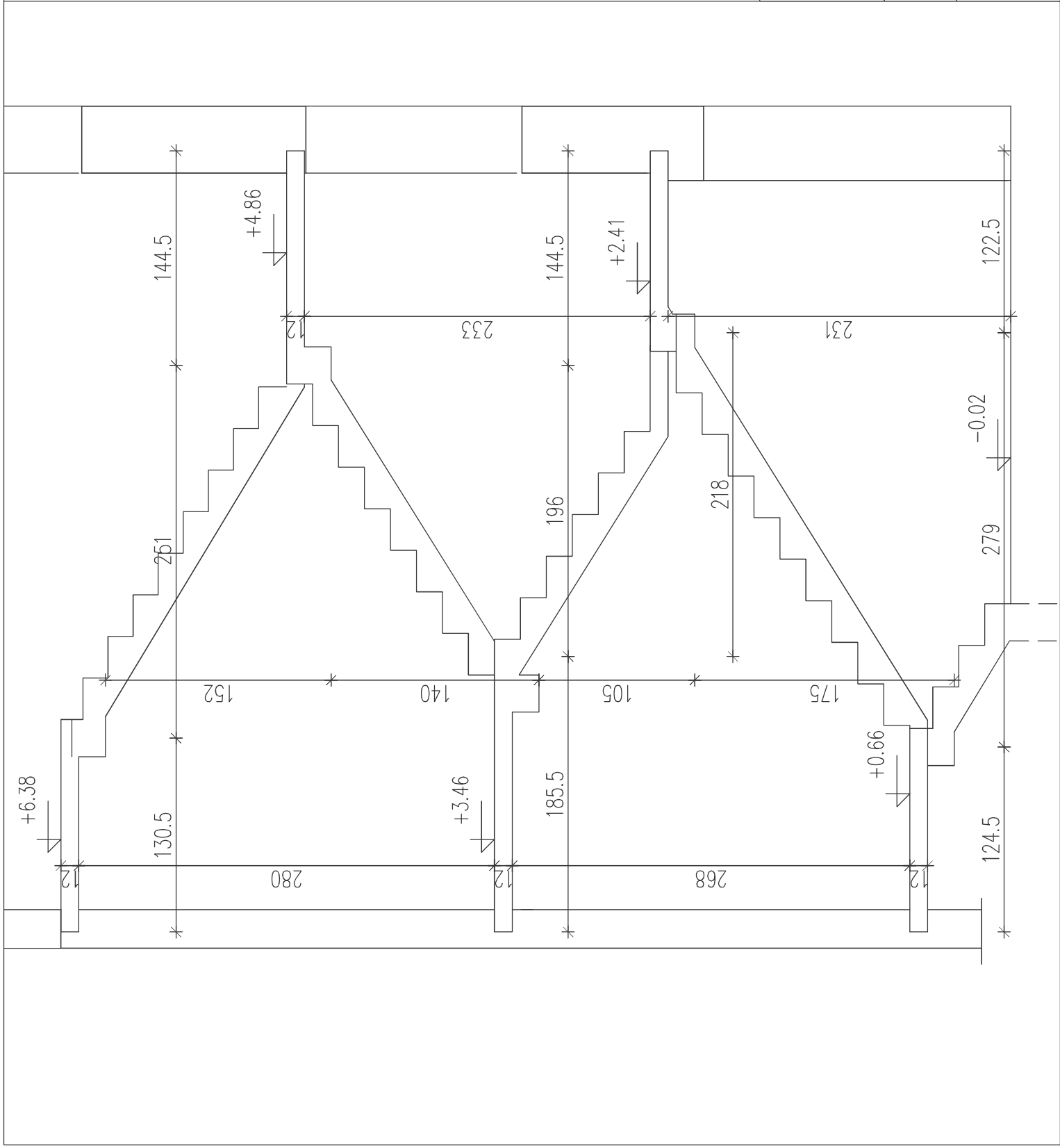
Wymiary podano w cm

Temat		Budynek usługowo-mieszkalniowy Nowa Wola, gm. Lesznówola dz. nr ew. 249/10, 249/11	
Inwestor		GREGBUD Grzegorz Golec ul. Płonowa 3 05-515 Nowa Wola	
Projektant	nr upr.	podpis	
mgr inż. Bogusław Kowalczyk	GF. 7342/319/ /289/94		
Opracował:			
inż. Wojciech Kowalczyk			
Rysunek	SCHODY - ZBROJENIE (3/3)		
Stadium		Branża	
PROJEKT WYKONAWCZY		KONSTRUKCJA	
Data	STYCZEŃ 2013	Nr rysunku	K-5
Skala	1:25/1:50		

Beton C20/25
Stal A-IIIIN (RB500W)
 Stal do strzemiem : A-III

SCHODY
 - grubość płyty - 12 cm
 - grubość otuliny c=25 mm
 Wymiary podano w cm

Temat Budynek usługowo-mieszkalniowy Nowa Wola, gm. Lesznowola dz. nr ew. 249/10, 249/11	Inwestor GREGBUD Grzegorz Golec ul. Płonowa 3 05-515 Nowa Wola	nr upr. podpis mgr inż. Bogusław Kowalczyk GF.7342319/ 7269/04 Opracował: inż. Wojciech Kowalczyk
Rysunek PRZEKRÓJ PRZEZ KLATKĘ SCHODOWĄ		
Stadium PROJEKT WYKONAWCZY Branża KONSTRUKCJA		
Skala 1:25	Data STYCZEŃ 2013	Nr rysunku K-0



Belka B1							
numer	średnica [mm]	długość [m]	liczba [szt.]	długość ogólna [m]			
				#6 A-I	Ø8 A-III	Ø12 A-IIIN	Ø16 A-IIIN
Belka B1 - 5 szt							
1	12	3,15	4			12,60	
2	12	2,55	2			5,10	
3	6	0,96	20	19,20			
Długość ogólna			m	19,20	0,00	17,70	0,00
Masa 1m pręta			kg	0,222	0,617	0,888	1,578
Masa prętów			kg	4,26	0,00	15,72	0,00
Masa całkowita			kg	19,98			
Masa całkowita - 5 szt			kg	99,90			

Klatka schodowa wewnętrzna - zbrojenie

numer	średnica [mm]	długość [m]	liczba [szt.]	długość ogólna [m]			
				#6 A-I	Ø8 A-IIIN	Ø10 A-IIIN	Ø12 A-IIIN
1	10	1,25	10			12,50	
2	10	2,70	10			27,00	
3	10	1,20	10			12,00	
4	10	2,30	10			23,00	
5	10	5,65	10			56,50	
6	10	2,10	10			21,00	
7	10	2,50	10			25,00	
8	10	4,45	10			44,50	
9	10	2,35	10			23,50	
10	10	2,80	10			28,00	
11	10	2,40	10			24,00	
12	10	5,55	10			55,50	
13	10	2,25	10			22,50	
14	10	2,20	10			22,00	
15	10	5,60	10			56,00	
16	10	2,25	10			22,50	
17	10	1,35	10			13,50	
18	10	1,95	10			19,50	
Długość ogólna			m	0,00	0,00	508,50	0,00
Masa 1m pręta			kg	0,222	0,395	0,617	0,888
Masa prętów			kg	0,00	0,00	313,74	0,00
Masa całkowita			kg	313,74			