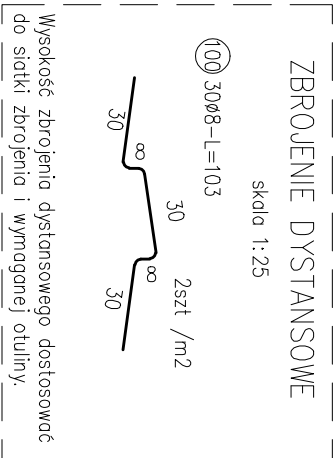
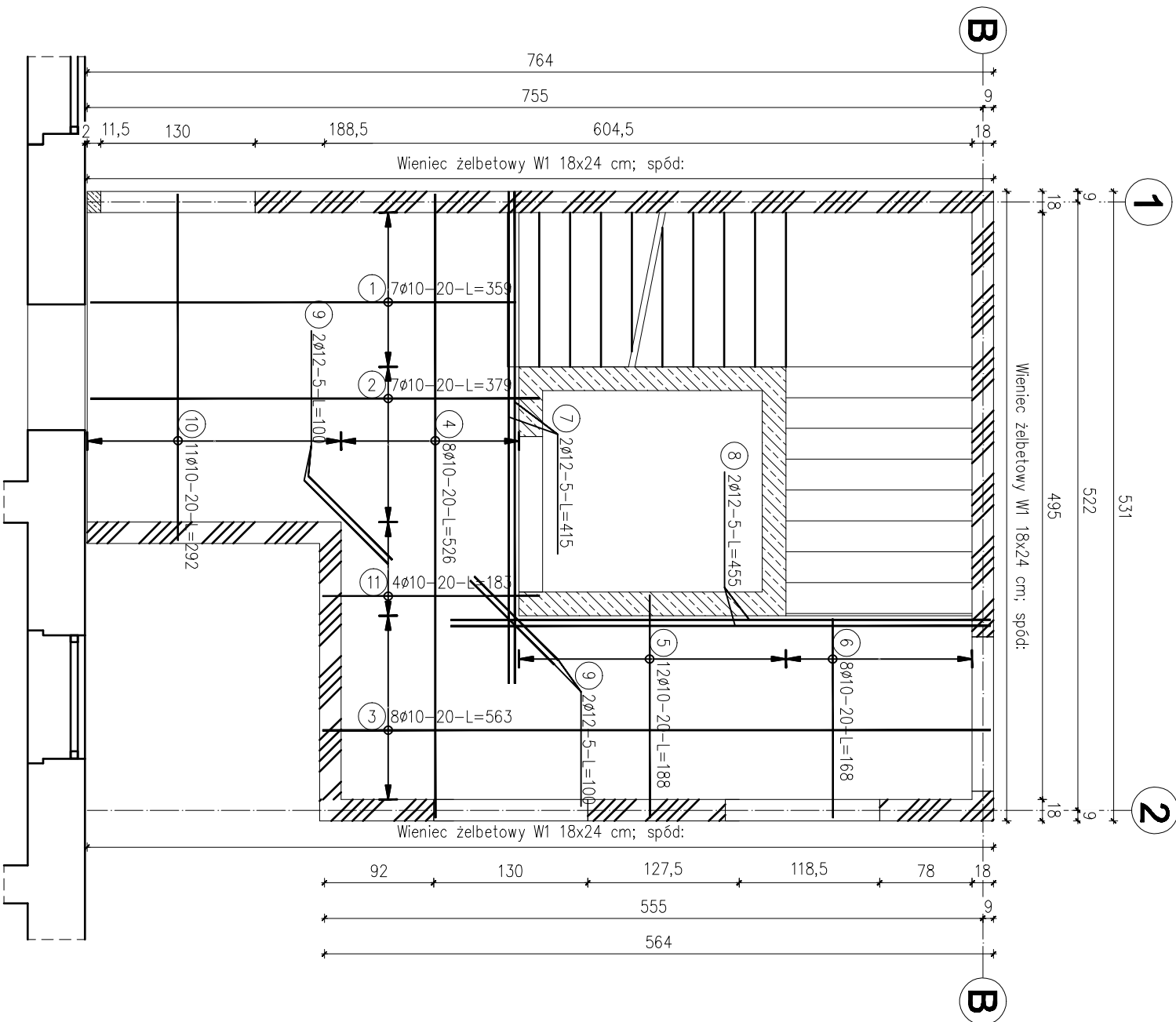


ZBROJENIE DOLNE STROPU

skala 1:50

RYSUNEK ZAMIENNY



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna		
				prętów no 1 poz.	pozycji	łącznie	B500SP Ø8	B500SP Ø10	B500SP Ø12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	mm	—	m	—	—	—	—	—	—
Zbrojenie dolne stropu									
1	10	B500SP	3,59	7	1	7	25,13		
2	10	B500SP	3,79	7	1	7	26,53		
3	10	B500SP	5,63	8	1	8	45,04		
4	10	B500SP	5,26	8	1	8	42,08		
5	10	B500SP	1,88	12	1	12	22,56		
6	10	B500SP	1,68	8	1	8	13,44		
7	12	B500SP	4,15	2	1	2		8,30	
8	12	B500SP	4,55	2	1	2			9,10
9	12	B500SP	1,00	4	1	4			4,00
10	10	B500SP	2,92	11	1	11	32,12		
11	10	B500SP	1,83	4	1	4	7,32		
100	8	B500SP	1,03	30	1	30	30,90		
Razem długość prętów							mb	214,22	21,40
Masa jednostkowa							kg/mb	0,395	0,617
Masa prętów dla danej średnicy							kg	12,2	132,2
Masa łączna							kg		19,0
							kg	163,4	

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766: 2006.

ZASADA WYMIAROWNIA

PRĘTÓW:

A,B – wymiar zewnętrzny
pręta

< B

OWNACZENIA:

ilość prętów [szt.] średnica pręta [mm] długość pręta [cm]

(99) 22ø10-24-L=185

[pozycja] [rozstaw] [nr pręta] [prętów [cm]

BETON: C25/30

STAL ZBROJENIOWA:
min. $f_{yk}=500$ MPa

OTULINA: 2,5CM

Projektowanie i Nadzorstwanie Obiektów Budowlanych			
11-500 Głęboko, ul. Leśna 3			
PRZEBUDOWA WRAZ Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU SZKOLY PODSTAWOWEJ Obręb Spółdzielni gmin. Głęboko, dz. nr ew. 40			
PROJEKTOWAŁ :		PODPIS	
Inż. Janusz Kamiński			
OPRACOWAŁ :			
SUV-70/88			
Tytuł projektu		Skala	Strona
ZBROJENIE DOLNE STROPU		1:50	18 RYS.
		01.24	K 05
		DWA	PIĘĆ