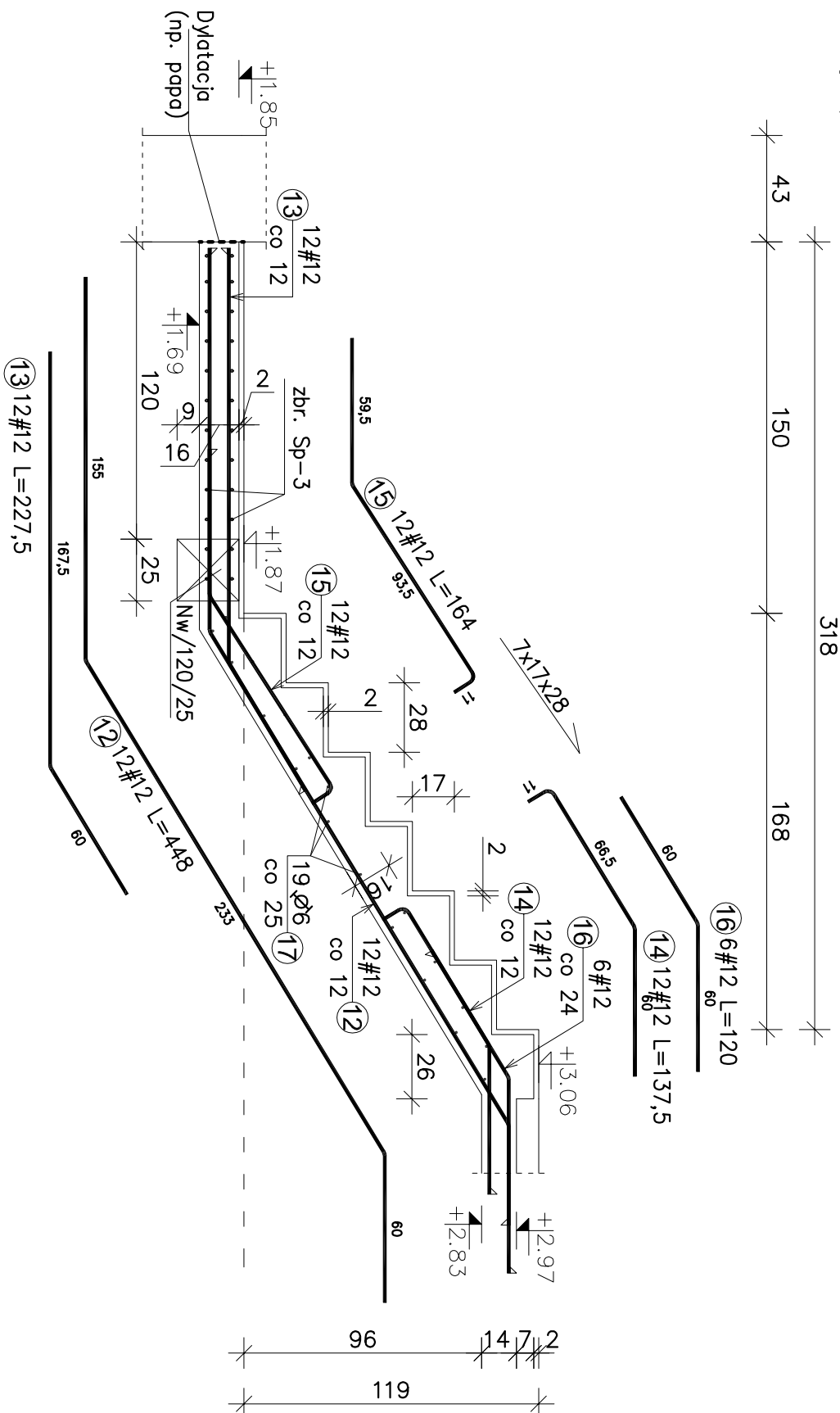


Schody Sp-4



Zastavenie stĺl drobnoplošev										
Poz.	Stĺl		Dugosć (cm)	Ilość			Dugosć fazčno (m)			Schemat (cm)
	ø	#		w el.	el.	ogółem	A-I			
							ø 6	ø 8	# 12	
	A-I	A-I-III								
12		12	448,0	12	1	12			53,8	$\frac{155}{250}$
13		12	227,5	12	1	12			27,3	$\frac{167,5}{250}$
14		12	137,5	12	1	12			16,5	$\frac{167,5}{250}$
15		12	164,0	12	1	12			19,7	$\frac{167,5}{250}$
16		12	120,0	6	1	6			7,2	$\frac{165}{135}$
17	6		135,0	19	1	19	25,7			$\frac{165}{165}$
18		12	165,0	3	2	6			9,9	$\frac{165}{165}$
19		12	165,0	2	2	4			6,6	$\frac{165}{165}$
20	8		94,0	9	2	18			16,9	$\frac{165}{20}$
Dugosć wg średnic (m)										
Maso fazčno wg średnic (kg)			25,65 16,92 140,94							
Ogółem (kg)			5,7 6,7 125,2							
			137,5							

Otulina:

- od gruntu — 5 cm
- od betonu — 2,5 cm


Beton elementów konstrukcyjnych:

C20/25 (B25)

C16/20 (B20) – Fundamentally

StaI # - AIIN - B500SP

Sta| ϕ - Al - S235J

 <p>OPONOWICZ & SP. z o.o. MODZELEWSKI Pracownia Projektowa www.oponowicz.pl tel. 85 30 70 535</p>	PROJEKTANT: mgr inż. PAWEŁ MODZELEWSKI NR UPR.PDL/0082/P00K/12		PODPIS:
	SPRZĄDAZĄCY: mgr inż. PIOTR OPONOWICZ NR UPR.PDL/0002/P00K/11		PODPIS:
WSPÓŁPRACĄ: mgr inż. PIOTR MILEWSKI, PIOTR JURKOWSKI	ADRES: ul. Wileńska, Sejny, dz. nr. 105/4		
NAMAZWA AH-18-002 (nr. projektu)	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	NR RYS.	IK-10	
RYSEUNEK:	REWIZJA -		
ZBROJENIE SCHODÓW ŻELBETOWYCH Sp-4, Nw/120/25	SKALA 1:25		
DATA 2018-01-25			