


Technical drawing of a staircase reinforcement plan, showing a zig-zag layout. The drawing includes the following details:

- Reinforcement Specifications:**
 - 12#5,5 co 120 (Top horizontal sections)
 - 13#12 L=1280 (Top horizontal sections)
 - 12#16 co 120 (Bottom horizontal sections)
 - 12#5,5 L=2190 (Bottom horizontal sections)
 - 9#12 L=1280 (Bottom horizontal sections)
 - 12#16 L=5200 (Bottom horizontal sections)
 - 8#12 L=1280 (Diagonal sections)
- Dimensions:**
 - Horizontal dimensions: 240, 1600, 1120, 1600, 4320, 240.
 - Vertical dimensions: 168, 280, 168, 168, 1370, 1660.
 - Diagonal dimensions: 1780, 920.
- Labels and Markers:**
 - 6 (Top left corner)
 - 9 (Top right corner)
 - 5 (Bottom left corner)
 - 8 (Bottom right corner)
 - 7 (Bottom left corner)
 - 6 (Bottom right corner)

Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
	0	2		w elementie	elementów	ogółem	A-0		A-II
	A-0	A-II					0 5,5	0 16	2 12
1	16		4980	12	1	12		59,76	
2	16		5600	12	1	12		67,20	
3		12	1280	31	1	31			39,68
4		12	1280	13	1	13			16,64
5	16		5200	12	1	12		62,40	
6	5,5		2190	12	1	12	26,28		
7		12	1280	9	1	9			11,52
8		12	1280	8	1	8			10,24
9		12	1280	13	1	13			16,64
10	16		5400	12	1	12		64,80	
11	5,5		1090	12	1	12	13,08		
12		12	1280	9	1	9			11,52
13		12	1280	14	1	14			17,92
14		12	1280	2	1	2			2,56
Długość wg średnic (m)							39,36	254,16	126,72
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,19	1,58	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							7,36	401,57	112,53
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								408,93	112,53
Ogółem (kg)								521,46	

[illegible]

BETON C20/25 (B25)
STAL A-IIIN (RB500W)
STAL A-0 (St0S-b)

 PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWE
KRAJAN Sp. z o.o.
Wiśniewa 18
89-400 Sępólno Krajeńskie
t. 052 388 10 10 email: krajan@inbox.com
t.k. 502 48 37 21 www: www.gphkraj.pl

INWESTOR: GMINA ŻŁOTNIKI KUJAWSKIE
UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 6
88-180 ŻŁOTNIKI KUJAWSKIE

OBIEKT:	BIBLIOTEKA PUBLICZNA
---------	----------------------

LOKALIZACJA: ZŁOTNIKI KUJAWSKIE dz. nr 163/8
GMINA ZŁOTNIKI KUJAWSKIE

TYTUŁ RYS.: DETAL ZBROJENIA SCHODÓW ŻELBETOWYCH

PROJEKTANT KONSTRUKCJA: mgr inż. K. Sienkiewicz Upr.Nr ZAP/0131/POOK/12		SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJA: mgr inż. W. Sienkiewicz Upr.Nr KUP/D109/PWOK/08	
SKALA 1:25	NR. PROJ. 03/2017	NR. RYS. 6K	DATA: 02 2017