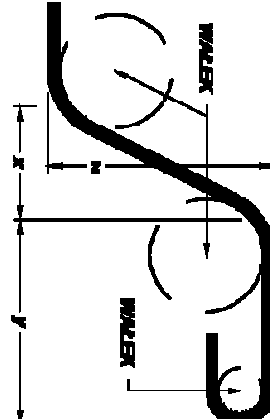
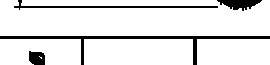


ANALIZA I ZADANIE KONSTRUKCJE

MINIMALNE ŚREDNICE WĄŁKA GIĘTARKI (wg PN-B-03264:2002 Tab. 22):

	Ilość pod kątem przez 1 pręt		Pręt odgięty lub nie pręt zagięty	
	Średnica pręta	Średnica pręta	Minimalne odleganie betonu przebiegające do płaszczyzny zagięcia	
	$d < 20 \text{ mm}$	$d \geq 20 \text{ mm}$	$> 10d \text{ mm}$ oraz $> 7d$	$> 50 \text{ mm}$ oraz $\geq 3d$
	$d < 20 \text{ mm}$	$d \geq 20 \text{ mm}$	$> 10d$	$15d$

MATERIALY:

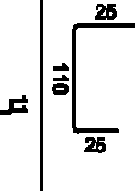
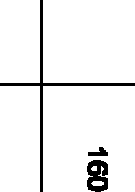
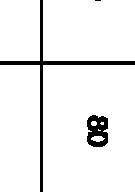
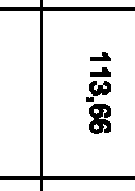

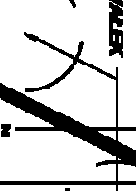
ELEMENT:	PLYTA	BELKA	SŁUP	ŚCIANA	FUNDAMENT
BETON:	-	-	-	-	C25/30 W8
STAL:	-	-	-	-	B500SP

OTULINY [cm] (DO KRZYW. ZBROJENIA):

ELEMENT:	PLYTA	BELKA	SŁUP	ŚCIANA	FUNDAMENT
GÓRA:	-	-	-	-	5.0
BOKI:	-	-	-	-	5.0
DÓŁ:	-	-	-	-	5.0

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z:

- RYS. SZALUNKOWYMI: K-01, K-03
- RYS. ZBROJENIOWYMI: KZ-03
- POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

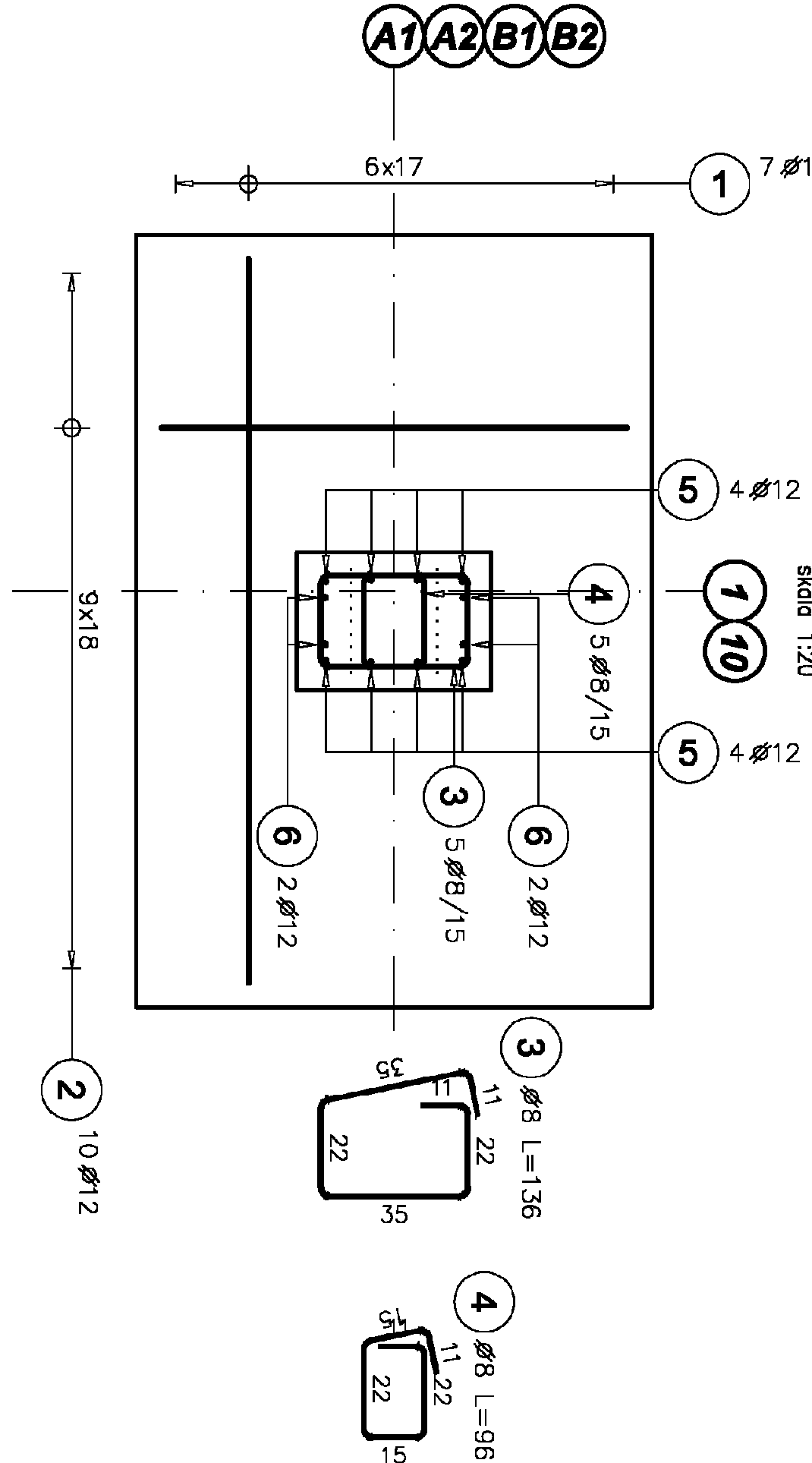
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ				
Poz.	Średnica	Schemat (cm)	Długość (cm) ogółem	Ilość ogółem
1	12		220	56
2	12		160	80
3	8		136	40
4	8		96	40
5	12		295	32
6	12		300	16

ZESTAWIENIE STALI WG ŚREDNIC		
A-I/II	Ø 8	Ø 12
Masa jednostkowa (kg/m)	0.40	0.89
Długość całkowita (m)	92.80	383.60
Masa całkowita (kg)	36.65	349.52
Masa całkowita: (kg)	386.17	

## SfF2 - rzut

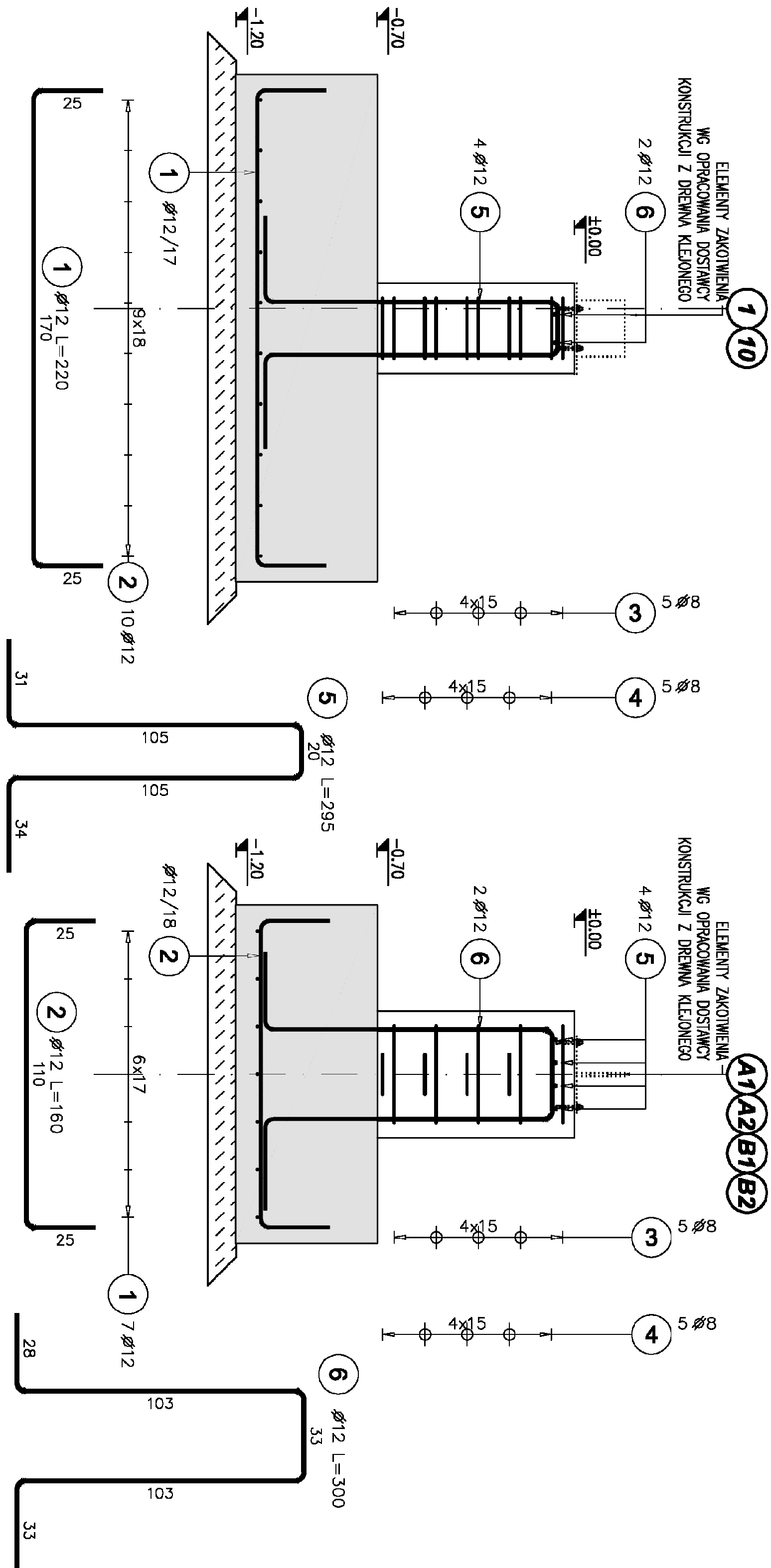
Bszł.

skala 1:20



## SfF2 - przekrój wzdłuż osi literowych

skala 1:20



Investor		Projektant:	
POWIAT SIERPECKI		mgr inż. Andrzej Oszał	
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 2A 09-200 SIERPC		upr. nr MAZ/0258/POOK/07	
Jednostka projektowa		branża konstrukcyjno - budowlana	
BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW		mgr inż. Paweł Tomicki	
BUDOWLAN YCH ANBUD ANDRZEJ OSZAŁ		upr. 5/52/90WK	
BUDOWA NOWEGO BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ		Nazwa projektu	
Z ZADASZENIEM O STALEJ KONSTRUKCJI PRZY ZESPOLE		Projekt techniczny	
SZKOŁ. NR 2 W SIERPCU		Nazwa rysunku	
Adres obiektu		ZBROJENIE STOPY STF2	
09-200 SIERPC UL. WIOSNY LUDÓW NR 7		05.2024	
DZ. NR EWID. 1430/8 OBRĘB SIERPC		Skala	
		1:20	
		Nr rysunku	
		PT-K012	