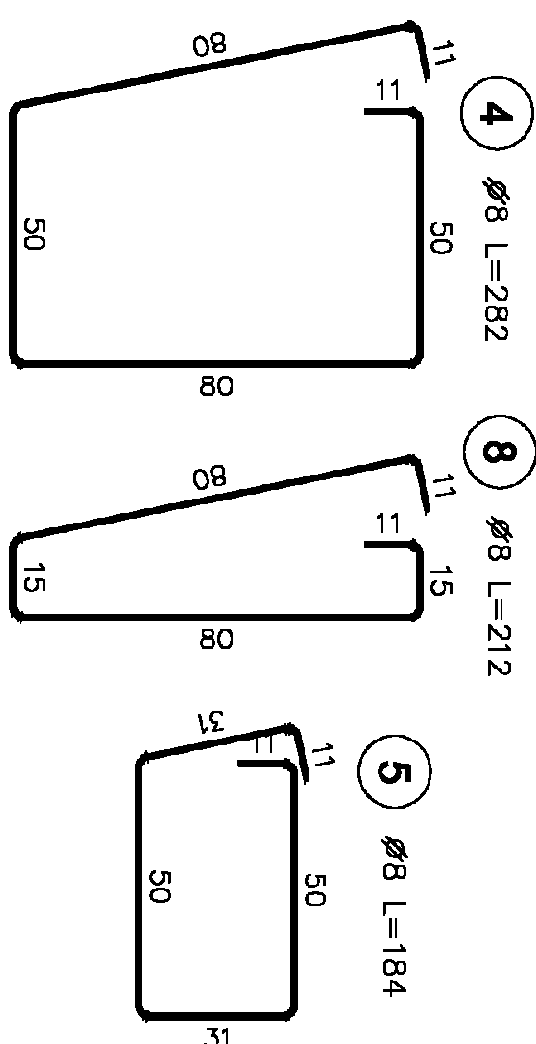
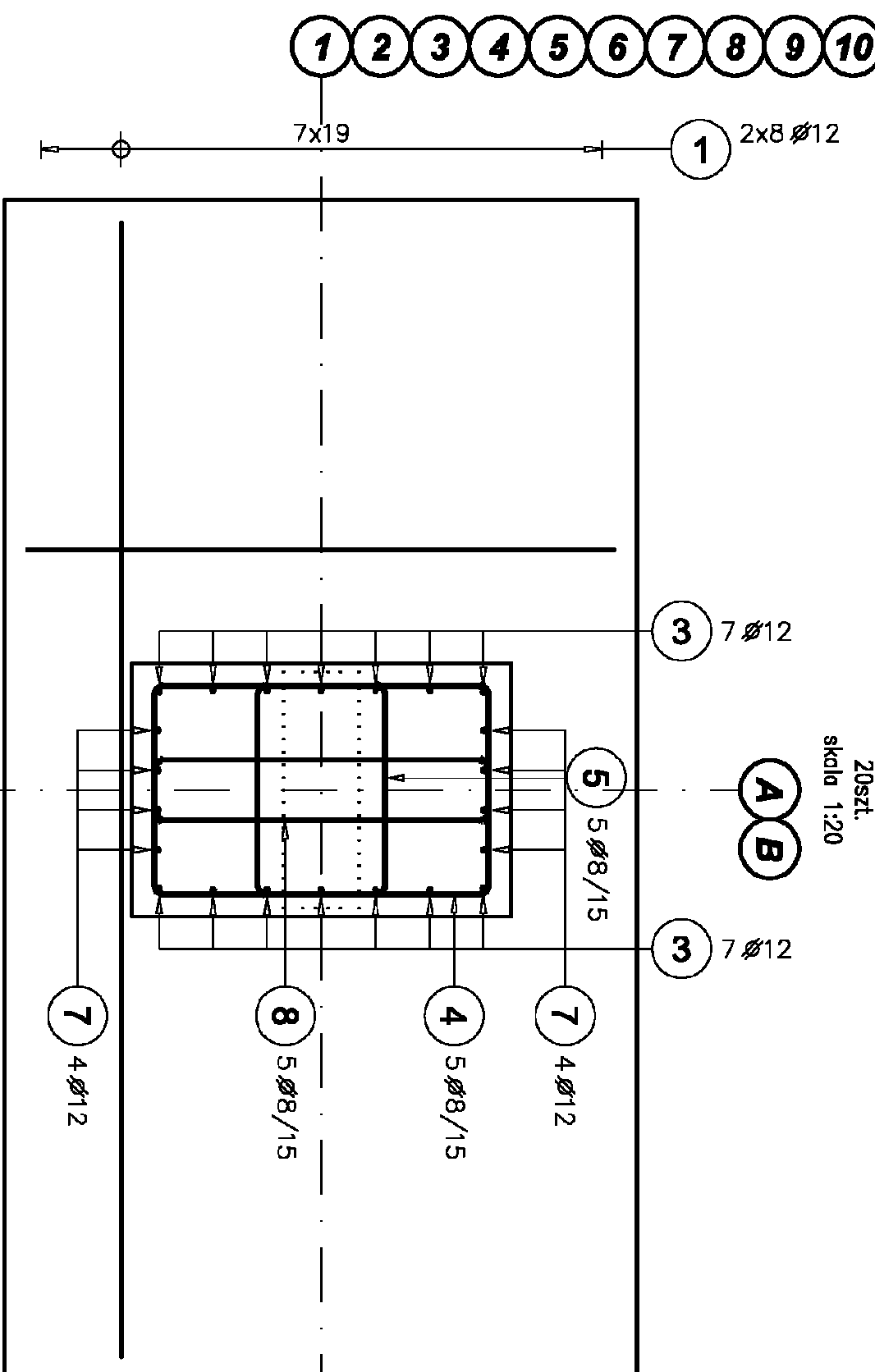


**Stf-1 - rzut**

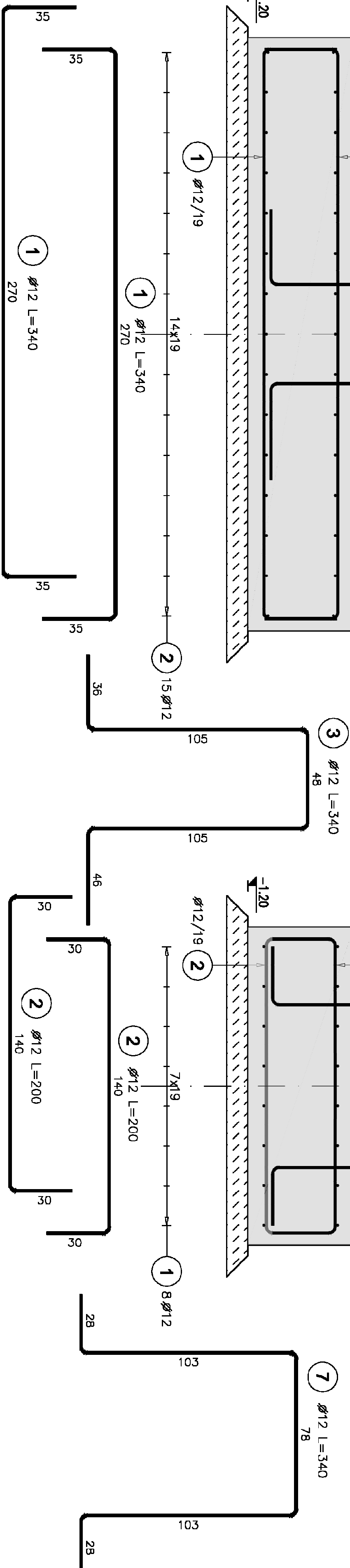
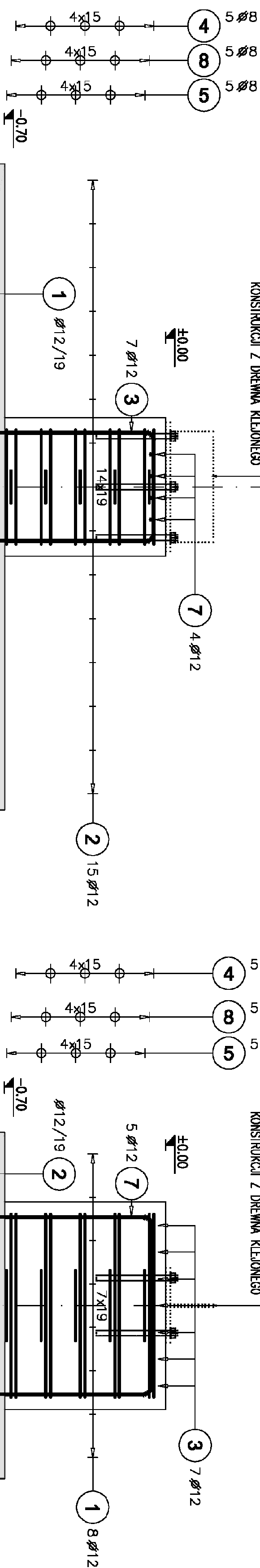
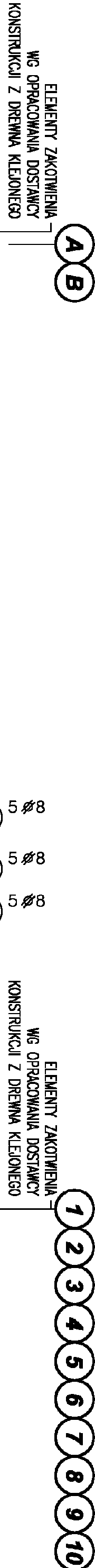
20szt.  
skala 1:20



**StF1 - przekrój wzdłuż osi liczbowych**

**skala 1:20**

**StF1 - przekrój wzdłuż osi literowych**

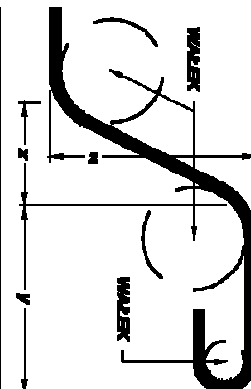
**skald 1:20**

ZESTAWIENIE STALI ZPROBOWANEJ						
Porz.	Symboles	Schemat (cm)	Długość (cm)	Ilość opłosek	Masa (kg)	Uwagi
1	12		340	320	986,14	
2	12		200	600	1065,60	
3	12		340	140	422,69	
4	8		282	100	111,39	
5	8		164	100	72,88	
6	12		132	180	210,99	
7	12		340	100	301,92	
8	8		212	100	83,74	

ZESTAWIENIE STALI WŁG ŚREDNIO		
A=11N	Ø 8	Ø 12
Waga jednostkowa (kg/m)	0,40	0,89
Długość całkowita (m)	678,00	334,00
Waga całkowita (kg)	267,81	268,34
Waga całkowita (kg)	325,15	

ANEX 2 - PLANUL DE PROIECTARE

MINIMALNE SREDNICE WALKA GIEŹARKI ( wg PN-B-03264:2002, Tab. 22):



Minimalne średnice wewnętrznej części

Średnica przewłoki	Średnica przewłoki		Średnica przewłoki		Średnica przewłoki	
	40	70	100	150	200	
$\varnothing < 20 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$\varnothing \geq 20 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$> 100 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$> 50 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$\leq 50 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$\geq 30 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	
$\geq 10 \text{ mm}$	-	-	-	-	-	

MATERIAŁY:

ELEMENT:	PLYTA	BELKA	SLUP	SCIANA	FUNDAMENT
BETON:	-	-	-	-	C25/30 W8
STAL:	-	-	-	-	B500SP

OTULINYL [cm] (DO BAW. ZABUDOWY):

ELEMENT:	PLYTA	BELKA	SLUP	SCIANA	FUNDAMENT
GÓRA:	-	-	-	-	5,0
BOKI:	-	-	-	-	5,0
DOŁ:	-	-	-	-	5,0

MATERIALS:				
ELEMENT:	P-17A	BEKA	SLIP	SCANA
BETON:	-	-	-	-
STAL:	-	-	-	-
OTULINÉ [cm] (DO BRAN, ZABOJENÁ):				
ELEMENT:	P-17A	BEKA	SLIP	SCANA
GRUBA:	-	-	-	-
BOUK:	-	-	-	-
DOL:	-	-	-	-
FUNDAMENT				
				5.0
				5.0
				5.0

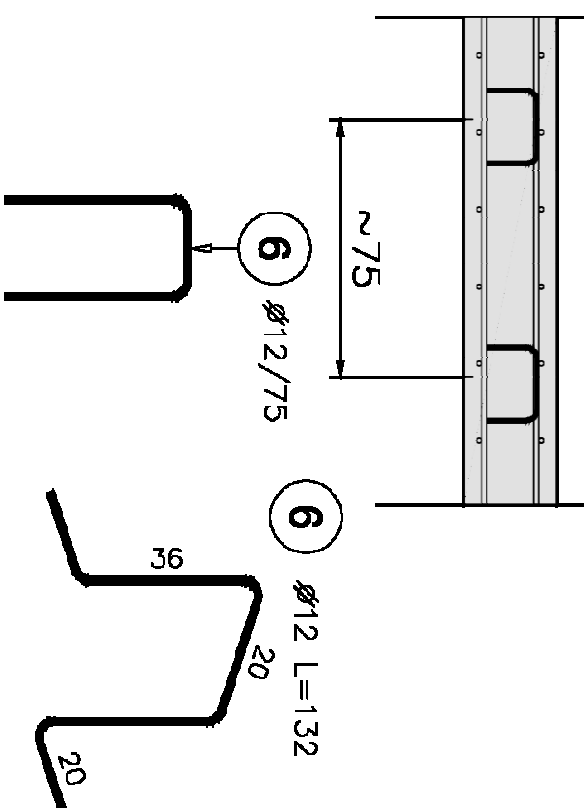
ELEMENT:	PLYTA	BELKA	SLUP	SCIANA	FUNDAMENT
GORA:	-	-	-	-	5.0
BODI:	-	-	-	-	5.0
DOL:	-	-	-	-	5.0

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

## **Elementy dystansowe zbrojenia górnego**

 $\sim 2\text{sz.}/\text{m}^2$   
skala 1:200

skala 1:20



Inwestor		Projektant:	
POWIAT SIERPECKI UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 2A 09-200 SIERPC		mgr inż. Andrzej Oszał upr. nr MAZ/0258/P00K/07 branża konstrukcyjno - budowlana	
Jednostka projektowa		Sprawdzający:	
BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW BUDOWLANYCH ANBUD ANDRZEJ OSZAŁ		mgr inż. Paweł Tomicki upr. 5/62/90WK branża konstrukcyjno-budowlana	
BUDOWA NOWEGO BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z ZADASZENIEM O STALEJ KONSTRUKCJI PRZY ZESPOLE SZKOŁ NR 2 W SIERPCU			
Adres obiektu		Nazwa projektu	
09-200 SIERPC UL. WIOSNY LUDÓW NR 7 DZ. NR EWID.1430/8 OBRĘB SIERPC		ZBROJENIE STOPY STF1 Nazwa rysunku	
05.2024		Skala	
1:20		Nr rysunku	
		PT-K011	