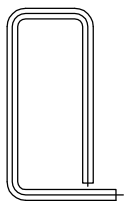
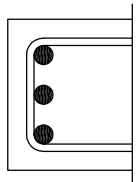


WYKAZ ZBROJENIA											
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]				Wagi		
					A1	AIII	AIV	AIV			
Element:	Poz. 7				ø8	ø14	ø16	Wykonać 1 szt.			
1	ø14	1790	12	12				21,48			
2	ø14	5610	12	12				67,32			
3	ø14	3070	12	12				36,84			
4	ø14	1800	92	92				165,6			
5	ø16	2100	32	32					67,2		
6	ø8	715	60	60		42,9					
7	ø14	3125	12	12				37,5			
8	ø14	7200	12	12				86,4			
9	ø14	3165	12	12				37,98			
10	ø14	3060	12	12				36,72			
11	ø14	3035	12	12				36,42			
12	ø14	5335	6	6				32,01			
13	ø14	5505	6	6				33,03			
14	ø8	1180	12	12		14,16					
Długość ogólna wg średnic					[m]	57		591		67	
Masa 1 m pręta					[kg]	0,395		1,208		1,578	
Masa prętów wg średnic					[kg]	22,52		713,93		105,73	
Masa prętów wg rodzajów stali					[kg]	22,5		819,7			
Masa całkowita					[kg]			842,2			

WYMIARY PRĘTÓW – W OSIACH


OTULINA – DO ŁĄC PRĘTÓW

A technical drawing of a U-shaped reinforcement bar. The vertical leg on the right is labeled 'L'. The horizontal base is labeled 'D'. The thickness of the bar is labeled 'd'.

A technical drawing of a reinforcement joint. It shows two vertical bars connected by three horizontal bolts. The vertical leg on the right is labeled 'L'. The horizontal base is labeled 'D'. The thickness of the bar is labeled 'd'.

MINIMALNA ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW

STAL	$d < 20$	$d \geq 20$	$L \geq$
A-I	$D = 2,5d$	$D = 5d$	10d
A-III	$D = 4d$	$D = 7d$	10d

A technical drawing of a reinforcement joint. It shows two vertical bars connected by three horizontal bolts. The vertical leg on the right is labeled 'L'. The horizontal base is labeled 'D'. The thickness of the bar is labeled 'd'.

BETON: C25/30 W8
STAL ZBROJENIOWA: B500SP
OTULINA ZBROJENIA: 3,0cm
KLASA EKSPLOATACJI: XC1

<h1>ABK-PROJEKT</h1>				UL. LISOWSKIEGO 2/P 65-072 ZIELONA GÓRA tel.: +48 68 320 15 75	
Investor:	GMINA KOMORNIKI				
Adres:	ul. Stawna 1, 62-052 Komorniki, tel. 61 610 06 48				
Inwestycja:	Rozbudowa Szkoły Podstawowej nr 2 w Plewiskach				
Trzeci wykonawca:	Działka nr 618/108 obręb 0006 w Plewiskach Poz. 7 Imię i Nazwisko	Skala: 1:30 Nr uprawnień	Nr rys.: K/9 Data: 23.03.20		
Projektant:	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/75 w spec. konstrukcyjnej			
Sprawdzający:	mgr inż. Wiesław Olejnik	182/88/Lw w spec. konstrukcyjnej			
Asystent:	mgr inż. Wojciech Piskorski				
Autor projektu / Kierownik biura projektowego:	mgr inż. Bogdan Mrozowski	7/90/75 w spec. konstrukcyjnej			