



Nr 5 40x10 l=8590	
8590	
Nr 4 20x12 l=8590	
8590	
Nr 3 30x12 l=4560	
4560	
Nr 2 10x20 l=3890	
3890	
Nr 1 20x20 l=8590	
8590	

Beton C20/25 (B25)
Stal B500SP
Otulina c_{nom}=15+5=20 mm

Wykaz prętów						
Nr	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				B500SP		
				Ø10	Ø12	Ø20
1.4						
1	20	8590	2			17,18
2	20	3890	1			3,89
3	12	4560	3			13,68
4	12	8590	2			17,18
5	10	8590	4			34,36
6	10	1980	37			73,26
Długość całkowita wg średnic				[m]	107,7	30,9
Masa 1 m pręta				[kg/m]	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	66,5	27,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]		145,9
Masa całkowita				[kg]		146

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

OBIEKT, ADRES		Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku, przekształcenie ogólnego wraz z przebudową zewnętrznej instalacji kanalizacyjnej, sanitariatów oraz zewnętrznej instalacji elektroenergetycznej, a także przebudową i rozbudową wewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej, wodociągowej, elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej oraz wentylacji mechanicznej wraz z rozbudową istniejącego budynku gospodarczego oraz wykonaniem ulepszeń	
PRZEDMIOT RYSUNKU		PODCIĄG - P1.4	
NR. RYS. K35		DATA: 23.02.2024	PODPIS
Branża: konst.		mgr inż. Mirosława Płarska	
nr.: 472/68			
PROJEKTANT (UPRAWNIENIA)			
Branża: konst.:		mgr inż. Jarosław Góral	
(sprawdzający)		upr. w spec. konst. nr. GP-KZ-7342/58194	