



Nr1 5Ø12 l=1810
1810

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	
				Ø8	Ø12
0.2					
1	12	1810	5		9,05
2	8	1245	6	7,47	
Długość całkowita wg średnic			[m]	7,5	9,1
Masa 1 m pręta			[kg/m]	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	3,0	8,1
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	11,1	
Masa całkowita			[kg]	12	

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

OBIEKT, ADRES	Rozbudowa i istniejącego budynku, przestawienie istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej, sanitarnej oraz zewnętrznej instalacji elektroenergetycznej, a także przebudowa i istniejącej kanalizacji sanitarnej, wodociągowej, elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej oraz wentylacji mechanicznej wraz z rozbudową istniejącego budynku gospodarczego oraz wyznaczeniem ulic		
	89-410 Wędrzyn gm. Wędrzyn, ul. Gdańska 13 (dz. nr 43/48)		
PRZEDMIOT RYSUNKU	PODCIĄG - P0.2		
NR. RYS. K31		DATA: 23.02.2024	PODPIS
	Bratna: konst.	mgr inż. Mirosława Płaska nr.: 472/68	
PROJEKTANT (UPRAWNIENIA)	Bratna: konst.	mgr inż. Jarosław Góral upr. w spec. konst. nr. GP-KZ-7342/58194	