



Beton	C20/25 (B25)
Stal	RB400
	St3SX-b
Otulina	c <sub>nom</sub> =16+5=21 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				S13SX-b	RB400	Ø22
N-5						
1	22	3698	2			7.40
2	18	3698	2		7.40	
3	6	1005	20		20.10	
Długość całkowita wg średnic					7.4	7.4
Masa 1mb pręta					0.222	1.998
Masa prętów wg średnic					4.5	2.984
Masa prętów wg gatunków stali					4.5	22.1
Masa całkowita					42	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

OBIEKT ADRES	Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku usługowego TOK w Tucholi - dobudowa kłosa wraz z uwarstwieniami, oraz przebudowa istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej, przyłącza gazowego instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej / kanalizacji deszczowej a także przebudowa istniejącej wewnętrznej instalacji wodociągowej, kanalizacji, C.O., wentylacyjnej oraz elektroenergetycznej i telekomunikacyjnej. 89-500 Tuchola ul. Płac zamkowy 8			JENOSTKA PROJEKTOWA KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI
PRZEDMIOT RYSUNKU	NADCIĄG N5			
NR, RYS: K20	DATA: 2019-11-13	PODPIS		
Bratka: konstr. specj.	mgr inż. WOJCIECH TOMASZEWICZ POM/0148/PWOK/15 specj.konstr-bud.			
PROJEKTANCI	Bratka: konstr. sprawdz.	mgr inż. MIROSLAWA PILARSKA 472/68 specj.konstr-bud.		