


Beton	C20/25 (B25)
Stal	RB400
	St3SX-b
Osiłlina	c _{nom} =15+5=20 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St3S-X-b	RB400	
P-13						
1	18	261	2			5,22
2	12	261	2		5,22	
3	6	141	8	11,28		
Długość całkowita wg średnic				[m]	11.3	5.3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,5	4,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,5	15,3
Masa całkowita					[kg]	18

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

OBIEKT ADRES	<p>Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku usługowego TOK w Tucholi - dobudowa kłosa wraz z uwadzeniami, oraz przebudowa istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej, przyłącza gazowego i instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej / kanalizacji deszczowej a także przebudowa istniejącej wewnętrznej instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej, C.O., wentylacyjnej oraz elektroenergetycznej i teleinżynierii, 89-500 Tuchola ul. Plac zamkowy 8</p>			<div><p>JENOSTKA PROJEKTOWA KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI</p></div>
PRZEDMIOT RYSUNKU	PODCIĄG P13			
NR. RYS.K13		DATA: 2019-11-13	PODPIS	
PROJEKTANT	Bratka: konstr. Bratka: konstr. sprawdz.	mgr inż. arch. WOJCIECH TOMASZEWICZ POM/0148/PWOK/15 specj.konstr-bud.		
		mgr inż. MIROSLAWA PILARSKA 472/68 specj. konstr-bud.		