


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

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
P-12				St3SX-b	RB400
				Ø6	Ø18
1	18	861	5		43.05
2	6	141	26	36.66	
Długość całkowita wg średnic				[m]	
				36.7	43.1
Masa tmb pręta				[kg/m]	
				0.222	1.998
Masa prętów wg średnic				[kg]	
				8.1	86.1
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	
				8.1	86.1
Masa całkowita				[kg]	95

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</p> <p>- dobudowa kłosa wraz z urządzeniami, oraz przebudowa istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej, przyłącza gazowego instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej a także przebudowa istniejącej wewnętrznej instalacji wodociągowej, kanalizacji, C.O., wentylacyjnej oraz elektroenergetycznej i telekomunikacyjnej;</p> <p>89-500 Tuchola ul. Plac zamkowy 8</p>			<div>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</div> <div></div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI GJI</div>
PRZEDMIOT RYSUNKU	PODCIĄG P12			
NR, RYS.:K12	DATA: 2019-11-13	PODPIS		
Bratka: konstr. sprawdz.	<p>mgr inż. arch. WOJCIECH TOMASZEWICZ</p> <p>POM/0148/PWOK/15</p> <p>specj. konstr.-bud.</p>			
PROJEKTANCI	<p>Bratka: konstr. sprawdz.</p> <p>mgr inż. MIROSLAWA PILARSKA</p> <p>472/68</p> <p>specj. konstr.-bud.</p>			