



Beton	C30/37 (B37)
Stal	BST500S
	St3SX-b
Otulina	c _{nom} =25+5=30 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	BST500S	
						Ø6	Ø12	
poz. 2.0 Belka pod murlaty - wykonać 2 szt.								
1	12	707	6	2	12		84,84	
2	12	744	4	2	8		59,52	
3	6	125	28	2	56	70,00		
Długość całkowita wg średnic						[m]	70,0	144,36
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	15,5	128,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	15,5	128,2
Masa całkowita						[kg]	144	

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

INWESTOR: GMINA WARLUBIE ul. Dworcowa 15 86-160 Warlubie		
INWESTYCJA: „ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ W MIEJSCOWOŚCI BĄKOWO” działka nr 61/1, gmina WARLUBIE, powiat ŚWIECKI nr ewid. 041411_20001.61/1		
BIURO PROJEKTOWE: Zakład Projektowania i Usług Budowlanych "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr Wł. Łęgi 1/27, 86-300 Grudziądz		
NAZWA RYSUNKU PROJEKT WIATY poz. 2.0 BELKA DLA MURŁATY	SKALA: 1 : 25	BRANŻA: BUDOWLANA
FAZA: PT	DATA: 15.02.2024 r.	NUMER RYSUNKU: B - 010
FUNKCJA: PROJEKTANT Branża: konstrukcja	INŻ. BENEDYKT REDER upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: kontr. - budowlanej nr uprawnień UAN-IV/8346/113/TO/88	PODPIS:
FUNKCJA: SPRAWDZAJĄCY Branża: konstrukcja	MGR INŻ. HENRYK BANIECKI upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: konstrukcyjno - inżynierskiej nr uprawnień 46Gd/75	PODPIS: