



Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)		
	#		w elementcie	elementów	ogółem	A-IIIIN		
	A-IIIIN					# 8	# 12	# 16
1	12	1100	9	4	36		39,60	
2	8	1820	7	4	28	50,96		
3	16	1400	12	4	48			67,20
4	12	1300	8	4	32		41,60	
Długość wg średnic (m)						50,96	81,20	67,20
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						20,13	72,11	106,16
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						198,41		
Ogółem (kg)						198,41		

BETON KONSTR. C20/25
PODBETON MIN C8/10
STAL ZBROJENIOWA Bst500, A-IIIIN
Otulina trzpienia 35mm, stopy 50mm

UWAGI:

A. UWAGI OGÓLNE:

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM
WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.

WSZYSTKIE PRACE PROWADZIĆ POD NADZOREM OSOBY UPRAWNIONEJ,
ZGODNIE Z ZASADAMI BHP ORAZ OGÓLNEJ WIEDZY TECHNICZNEJ.

B. WYTYCZNE DOTYCZĄCE KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ:

B.1. WYTTCZNE WYKONANIA KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ WG. EN-1992-1-1
B.2. MIESZANKĘ BETONOWĄ ZAGĘŚCIĆ.

BIURO PROJEKTOWE :			
FDELITA PIOTR FROSZTĘGA			
30-605 Kraków, ul. Fredry 4F/14			
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS:
Branża: KONSTRUKCYJNO -BUDOWLANA projektant:	mgr inż. Piotr FROSZTĘGA	PDK/0002/P00K/12	
TEMAT:			
REMONT BOISKA TRAWIASTEGO ORAZ REMONT BOISK WIELOFUNKCYJNYCH NA KRAKOWSKICH BIELANACH NA DZIAŁCE NR 163/1 OBRĘB 0020 KROWODRZA, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 126102_9 W MIEJSCOWOŚCI KRAKÓW, GMINA KRAKÓW.			
INWESTOR: INVESTOR: GMINA MIEJSKA KRAKÓW - ZARZĄD ZIELENI MIEJSKIEJ UL. REYMONTA 20, 30-059 KRAKÓW			
BRANŻA: BRANCH:	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA	FAZA: STAGE:	DATA / DATE: 05.2024
NAZWA RYSUNKU: DRAWING NAME:	FUNDAMENTY POD WYPOSAŻENIE BOISKA - SŁUPY DO KOSZYKÓWKI	SKALA: SCALE:	NR PROJEKTU: PROJECT NO:
		1:25	
		NUMER RYSUNKU: DRAWING No:	
		KB.08	