


Zestawienie stali zbrojeniowej							
Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m)		
			w elemencie	ogółem	A-III		A-IIIIN
					# 8	# 12	
Bz- 599,5 25x45 1. Total mass (kg) :					54,62		
2	8	134,00	31	31	41,54		
7	12	593,00	5	5			29,65
8	12	669,00	2	2			13,38
Bz-1485 25x45 1. Total mass (kg) :					126,11		
2	8	134,00	73	73	97,82		
11	12	638,00	2	2			12,76
12	12	900,00	2	2			18,00
13	12	949,00	2	2			18,98
14	12	666,00	2	2			13,32
15	12	932,00	2	2			18,64
16	12	280,00	6	6			16,80
Bz-199,5 25x25 1. Total mass (kg) :					11,21		
18	12	193,00	2	2			3,86
19	12	229,00	2	2			4,58
20	8	94,00	10	10	9,40		
Bz-957,5 25x45 1. Total mass (kg) :					91,64		
2	8	134,00	50	50	67,00		
5	12	1027,00	2	2			20,54
6	12	951,00	5	5			47,55
17	12	265,00	2	2			5,30
Długość wg średnic (m)					216	5	218
Masa łączna wg średnic (kg)					85,23	4,71	193,64
Ogółem (kg)					283,57		

ELEMENTY ŻELBETOWE	OPIS	BETON	STAL ZBR.	OTULINA ZBRÓJENIA
FUNDAMENTY	Sf, L, Ocz	C25/30 (B30)	B500SP (A-IIIIN)	góra 5cm
SPOCZNIKI, BIEGI SCHODOWE		C20/25 (B25)	B500SP (A-IIIIN)	2,5cm
PLYTY, BELKI, NADPROŻA	Bz, Nw	C20/25 (B25)	B500SP (A-IIIIN)	2,5cm
SŁUPY, TRZPIENIE	Sz, Tz	C20/25 (B25)	B500SP (A-IIIIN)	2,5cm
RAMPY, SCHODY ZEWN.		C30/37 (B37)	B500SP (A-IIIIN)	3,5cm

±0,00=135,90m.n.p.m

- UWAGI OGÓLNE:
1. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
  2. RZĘDNE I ROZMIARY OTWORÓW PORÓWNAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM.
  3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ W ODPÓWIEDNICH PROJEKTACH ROBÓTY ZWIĄZANE.
  4. EWENTUALNE WADY KOORDYNACJI PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT.
  5. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ WYKONYWANE PRZECZ WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM, Z ZACHOWANIEM ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW.
  6. WSZYSTKIE ZMIANY WPROWADZANE PRZECZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT, TAKŻE TE MAJUĆE NA CELU ZMIANIE TECHNOLOGII ROBÓT POWINNY BYĆ PRZEDSTAWIONE NADZOROWI AUTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.

		ul.Ks.A.Syczewskiego 8 lok.4 15-139 BIAŁYSTOK tel. 511-174-118 e-mail: biuro.struktura@gmail.com	
INWESTOR: PPH CYMES, Adam Olów ul. Północna 20a 16-400 Suwałki			
OBIEKT: BUDYNEK PIEKARNI WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU: MURAMI OPOROWYMI, UKŁADEM DROGOWYM WRAZ Z SZESNASTOMA MIEJSCAMI PARNICOWYMI ORAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ: DOZBIENIĄ, INSTALACJĄ KANALIZACJI, DESZCZOWEJ WRAZ ZE SZCZELNYM ZBIORNIKIEM PODZIEMNYM ORAZ OŚWIETLENIEM TERENU.			
ADRES: ul. Lawendowa, Białystok działka nr 174/2, obręb nr 06 - Staraśielce Płd.			
PROJEKTANT: mgr inż. TOMASZ KONRAD OLEWINSKI wpr.bud., POL/0097/P00K/13		PODPIS:	
WSPÓŁPRACOWNIK: mgr inż. KATARZYNA SIDORSKA inż. FILIP SZUMSKI			
TEMAT RYSUNKU: Zbrojenie belek poz. +2: Bz-1485 25x45, Bz-957,5, Bz-599,5 25x45, Bz-199,5 25x45		RYSUNEK NR: K-04/2 REV: 0 SKALA: 1:25	
STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY		DATA: 05.09.2020	
BRANŻA: KONSTRUKCJA			

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM Dz. U. nr 24 z 23 lutego 1994r. poz.83  
WSZELKIE ZMIANY, POWIELANIE, WYKORZYSTYWANIE BEZ ZGODY AUTORA - ZAPROHIBOWANE!  
WYMIARY W CM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU  
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI