



Zestawienie stali zbrojeniowej						Długość całkowita wg typów stali i śr. pręta (m)
Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		A-I	A-IIIIN
			w elementach	ogółem		
					Ø 8	# 12
SF6 1. Total mass (kg) :36,54						
45	12	130,00	10	10		13,00
53	12	170,00	9	9		15,30
54	12	190,00	5	5		9,50
87	8	94,00	8	8	7,52	
SF7 1. Total mass (kg) :34,42						
55	12	170,00	9	9		15,30
56	12	190,00	7	7		13,30
57	8	102,00	4	4	4,08	
58	12	186,00	4	4		7,44
63	8	102,00	2	2	2,04	
SF8 4. Total mass (kg) :185,46						
57	8	102,00	4	16	16,32	
58	12	186,00	4	16		29,76
63	8	102,00	2	8	8,16	
64	12	190,00	12	48		91,20
65	12	275,00	7	28		77,00
Długość wg średnic (m)					38	272
Masa łączna wg średnic (kg)					15,06	241,36
Ogółem (kg)					256,42	

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

$\pm 0,00 = 135,90 \text{ m.n.p.m}$

UWAGI OGÓLNE:

1. RYSUNKI ROZPACZKAĆ RAZEM Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. RZĘDNE I ROZMIARY OTWORÓW PORÓWNAĆ Z PROJEKTEM ARCHYTEKTONICZNYM.
3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ W ODPWIEDNIACH PROJEKTACH ROBOTY ZWIĄZANE.
4. EWENTUALNE WADY KOORDYNACJI PRZEDSTAWIĆ NADZOROWI AUTORSKIEMU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT.
5. WSZYSTKIE PRACE BUDOWALNE POWINNY BYĆ WYKONYWANE PRZEZ WYSPECJALIZOWANE EKIPY POD FACHOWYM NADZOREM, Z ZACHOWANIEM ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW.
6. WSZYSTKIE ZMIANY WPROWADZANE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT, TAKŻE TĄ MAJĄCE NA CELU ZMIANĘ 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 Ołów
ul. Północna 20a
16-400 Suwałki

OBIEKT:	BUDYNEK PIEKARNI WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU; MURAMI OPOROWYMI, UKŁADEM DROGOWYM WRAZ Z SZESNASTOMA MIEJSCAMI PARKINGOWYMI ORAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ; DOZIEMNĄ INSTALACJĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ ZE SZCZELNYM ZBIORNIKIEM PODZIEMNYM ORAZ OŚWIETLENIEM TERENU.
---------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ADRES: ul. Lawendowa, Białystok
działka nr 174/2, obręb nr 06 - Starosielce Płd.

PROJEKTANT:	mgr inż. TOMASZ KONRAD OLEWIŃSKI
	upr.bud. PDL/0097/POOK/13

WSPÓŁPRACA:

mgr inż. KATARZYNA SIDORSKA
inż. FILIP SZUMSKI

TEMAT RYSUNKU:
Zbrojenie stóp fundamentowych:
SF6,SF7,SF8

RYSUNEK NR:
K-02/4

REV:	SKALA:
0	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 - ZABRONIONE !