



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

1. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ RAZEM Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. RZĘDNE I ROZMIARY OTWORÓW PORÓWNAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM.
3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNIACH PROJEKTACH ROBOTY ZWIĄZANE:
 - a. EWENTUALNE WADY KOORDYNAJĄC PRZEDSTĄWICIEL AWTORSKIEMU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT.
 - b. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE POWINNY BYĆ WYKONYWANE PRZEZ WYSPECJALIZOWANE KIPY POD FACHOWYM NADZOREM, Z ZACHOWANIEM ZASAD SZTUKI BUDOWLANEJ, ZASAD BHP ORAZ POLSKICH NORM I PRZEPISÓW.
 - c. WSZYSTKIE ZMIANY WYKONYWANE PRZEZ WYKONAWCĘ W TRAKCIE TRWANIA ROBÓT, TAKŻE TO MAJĄCE NA CELU ZMIANĘ TECHNOLOGII ROBÓT POWINNY BYĆ PRZEDSTAWIANE NADZOROWI AWTORSKIEMU W CELU WERYFIKACJI I ZATWIERDZENIA.



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

WSPÓŁPRACA:
mgr inż. KATARZYNA SIDORSKA
inż. FILIP SZUMSKI

REV:	SKALA:
0	1:25

DATA: 05.09.2020	BRANŽA: KONSTRUKCIJE
---------------------	-------------------------

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM Dz. U. nr 24 z 23 lutego 1994r. poz.83
WSZELKIE ZMIANY, POWIELANIE, WYKORZYSTYWANIE BEZ ZGODY AUTORA - ZABRONIONE

Zestawienie stali zbrojeniowej						Długość całkowita wg typów stali i średnica (m)	
Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		Ø	# 12	
			w elemencie	ogółem			
Tz-1 1. Total mass (kg) :16,85							
63	8	102,00	2	2	2,04		
126	12	130,00	4	4		5,20	
136	12	166,00	4	4		6,64	
137	8	100,00	14	14	14,00		
Tz-2 2. Total mass (kg) :74,57							
63	8	102,00	2	4	4,08		
126	12	130,00	4	20		26,00	
134	8	106,00	17	85	90,10		
135	12	201,00	4	8		16,08	
Tz-3 3. Total mass (kg) :51,54							
63	8	102,00	2	6	6,12		
126	12	130,00	4	12		15,60	
134	8	106,00	14	42	44,52		
136	12	166,00	4	12		19,92	
Tz-4 5. Total mass (kg) :98,40							
63	8	102,00	2	10	10,20		
126	12	130,00	4	20		26,00	
134	8	106,00	17	85	90,10		
135	12	201,00	4	20		40,20	
Tz-5 2. Total mass (kg) :20,36							
63	8	102,00	2	4	4,08		
134	8	106,00	10	20	21,20		
141	12	146,00	4	8		11,68	
Długość wg średnic (m)					286	167	
Masa łączna wg średnic (kg)					113,14	148,58	
Ogółem (kg)					261,72		

WYMIARY W CM, NIE SKALOWAĆ Z RYSUNKU
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI