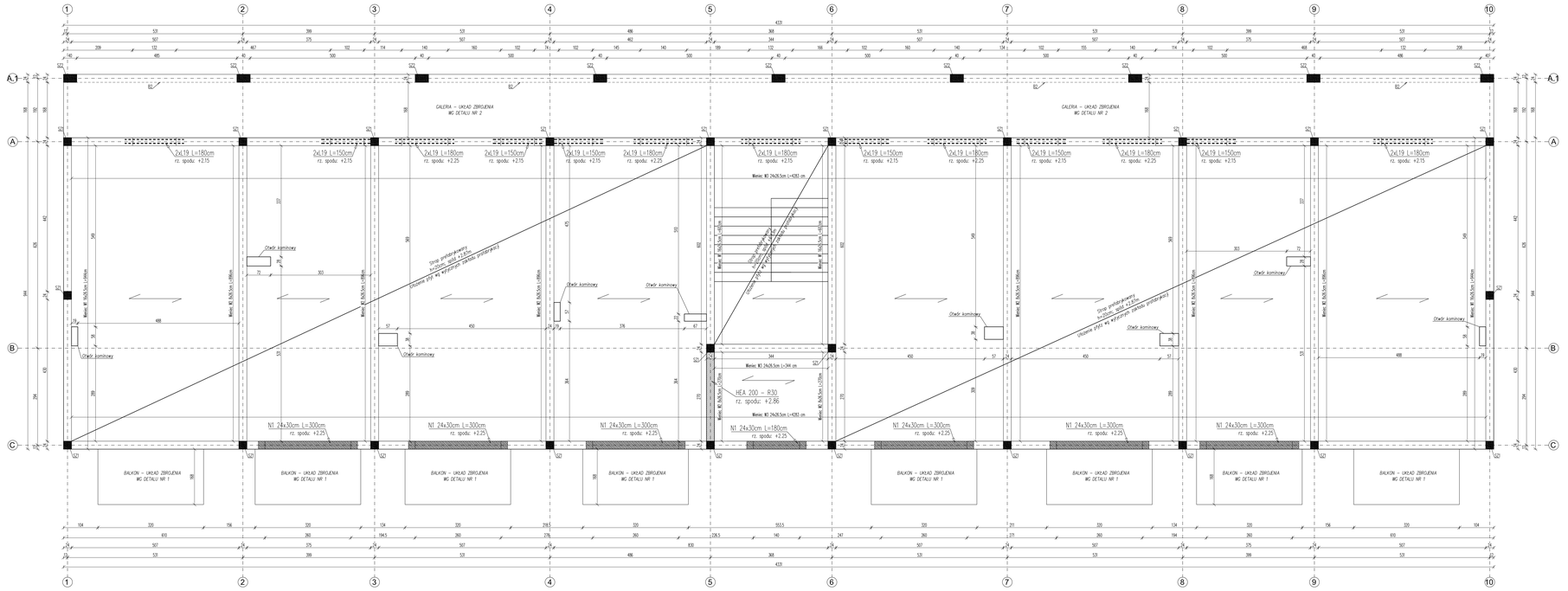

RZUT STROPU
- KONSTRUKCJA -
skala 1:50

UWAGI:

1.Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, projektem architektonicznym i projektami branżowymi.
2.Montaż płyt stropowych wraz ze zbrojeniem wykonać zgodnie z zaleceniami producenta.
3.Zbrojenie wieńców należy uciągnąć w narożach po przez zastosowanie haków – zakład prętu min. 30ø.
4.Przed przystąpieniem do wykonania stropu należy sprawdzić prawidłowe wypoziomowanie podpór stalowych tj. słupa, belek i podciągów.
5.Przed przystąpieniem do betonowania elementów konstrukcyjnych należy sprawdzić rozmieszczenie i usytuowanie wszystkich elementów instalacji, tj. wentylacji i instalacji wod-kan., a nie wyżej wymienionych należy podstemplować projektanta konstrukcji.
6.Przed wykonaniem nadproży nad otworami, wielkość otworów sprawdzić z zestawieniem stolarki.
7.Otwory w stropach zlewzajemnić z rysunkami architektury.
8.Zbrojenie podciągów, belek i nadproży zgodnie z rysunkami odrębnymi.
9.Wszystkie ściany nośne/ścinne na rzucie traktować jako nośne/ścinne – odstępstwo od konstrukcji stropu.
10.Szczegółowy pomysły płytami należy dodrobić zgodnie z wytycznymi producenta.

Nadproże N1 24x30cm: Nośność L=300cm – 36,00 kN/m; Nośność L=180cm – 24,75 kN/m

OKREŚLENIA MATERIAŁOWI I TECHNOLOGIA ZA POMOCĄ ZNAKÓW TOWAROWYCH I NAZW HANDLOWYCH UŻYTO W CELU DOSTATECZNIE DOKŁADNEGO OPISANIA MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH.
DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII RÓWNOWAŻNYCH.

ZESTAWIENIE OBCIĄŻEŃ NA STROP

LP	Rodzaj obciążenia	Obc. char. [kN/m²]	γ	Obc. obl. [kN/m²]
1	Warstwa wykończeniowa	0.640	1.35	0.864
2	Tynkowa cementowa 5cm	1.20	1.35	1.62
3	Styropian gr. 5cm	0.022	1.35	0.0297
4	Obciążenie użytkowe	2.000	1.5	3.00
5	Obc. pozt. od ścianek dział.	1.25	1.5	1.88
	Razem:	=5.15		=7.90

przy obciążeniu użytkowym 2kN/m² należy dodrobić zbrojenie od nowa

BETON KONSTRUKCYJNY: C20/25
STAL ZBROJENIOWA: A–IIIN (RB500W)
OTULINA ZBROJENIA: STOPY, ŁAWY, – 5cm
OTULINA ZBROJENIA: SŁUPY – 2,5cm
OTULINA ZBROJENIA: BELKI ŻELBETOWE – 2,5cm
STAL KONSTRUKCYJNA: S355JR

BIURO PROJEKTÓW I INWESTYCJI BUDOWLANYCH "zagozdinski-PROJEKT"
mgr inż. Michał Jagodziński
ul. Owsa 2, 81-203 Mosty, tel. +48 (0) 48 615 08 87, fax 058 667 31 28
kom. 0602 422 883, NIP: 878-157-88-48
www.BIZZOSPORTGAZ.PL, e-mail: m@jagodzinski.pol.pl

Obiekt:	BUDOWA DWÓCH BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
Faza projektu:	PROJEKT TECHNICZNY
Branża:	KONSTRUKCJA
Temat opracowania:	- KONSTRUKCJA - RZUT STROPU
Konstrukcja:	mgr inż. Michał Jagodziński Nr upr. KUP/0019/PWOK/14 specjalność: konstr.-bud.
Podpis:	
Sprawdzający konstr.:	mgr inż. Szymon Rudnicki Nr upr. KUP/0157/PWOK/17 specjalność: konstr.-bud.
Podpis:	
Skala 1:50	data: 28.11.2022r
rys.nr	K2.0