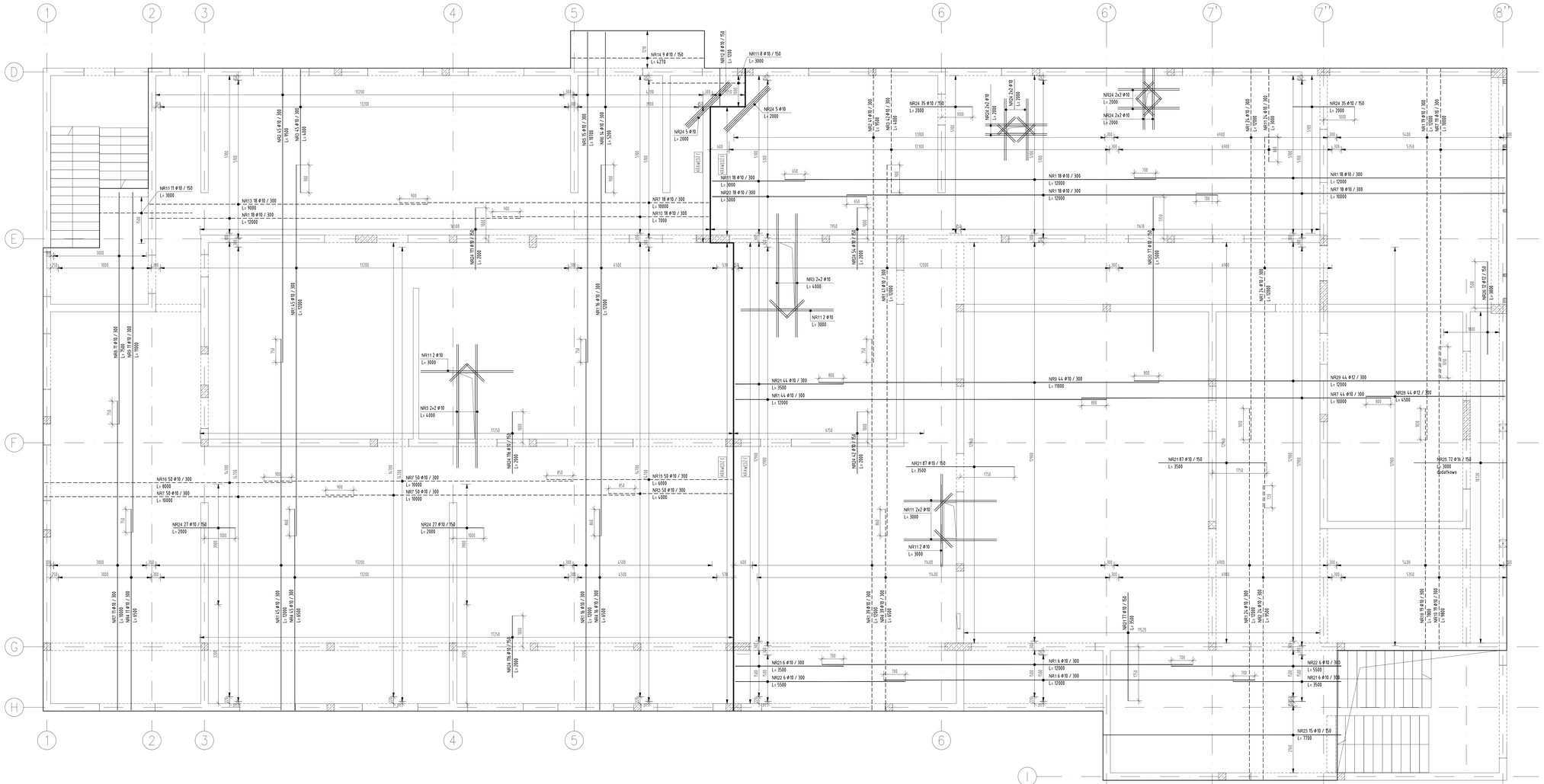

OZNACZENIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH ORAZ KOLEJNOŚĆ UKŁADANIA ZBROJENIA

ZBROJENIE GÓRNE GŁÓWNE STROPU
UKŁADANE WTÓRNIE - 2 OTULINA 25mm

ZBROJENIE PROSTOPADŁE (DRUGI KIERUNEK)
UKŁADANE POD ZBROJENIEM GÓRNYM GŁÓWNYM

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NUMER PRĘTA	Ø [mm]	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN Ø10	Ø12	Ø16	UWAGI
ST01_G	1	Ø10	A-IIIN	1200	421	5052			
	2	Ø10	A-IIIN	950	110	1045			
	3	Ø10	A-IIIN	400	145	580			
	4	Ø10	A-IIIN	650	111	7215			
	5	Ø10	A-IIIN	1070	15	160.5			
	6	Ø10	A-IIIN	520	14	72.8			
	7	Ø10	A-IIIN	1000	260	2600			
	8	Ø10	A-IIIN	750	11	82.5			
	9	Ø10	A-IIIN	1100	55	605			
	10	Ø10	A-IIIN	700	18	126			
	11	Ø10	A-IIIN	390	71	213			
	12	Ø10	A-IIIN	120	8	9.6			
	13	Ø10	A-IIIN	900	18	162			
	14	Ø10	A-IIIN	427	9	38.43			
	15	Ø10	A-IIIN	600	50	300			
	16	Ø10	A-IIIN	800	50	400			
	18	Ø10	A-IIIN	780	19	148.2			
	19	Ø10	A-IIIN	980	19	186.2			
	20	Ø10	A-IIIN	500	95	475			
	21	Ø10	A-IIIN	350	307	1074.5			
	22	Ø10	A-IIIN	550	12	66			
	23	Ø10	A-IIIN	770	15	115.5			
	24	Ø10	A-IIIN	200	589	1178			
	25	Ø16	A-IIIN	300	72			216	
	26	Ø12	A-IIIN	300	12		36		
	27	Ø10	A-IIIN	80	28	22.4			
	28	Ø12	A-IIIN	450	44		198		
	29	Ø12	A-IIIN	1200	44		528		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						15434.13	762	216	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.617	0.888	1.578	
MASA [kg]						9522.86	676.66	340.85	
MASA OGÓŁEM [kg]						10540.37			
W TYM:A-I [kg]						10540.37			

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

UWAGI :

1. WSZYSTKIE ZMIANY W KONSTRUKCJI NA ETAPIE WYKONAWSTWA POWINNY BYĆ KONSULTOWANE Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
2. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI
3. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. WSZYSTKIE WYMIARY, RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
5. PODCIĄGI I NADCIĄGI WYLEWANE JEDNOETAPOWO (ŁĄCZNIE ZE STROPEM)
6. ŚCIANY NIENOŚNE OBCIĄŻAJĄCE STROP NIŻSZEJ KONDYGNACJI NALEŻY ODDYLATOWAĆ OD STROPU NAD DANĄ KONDYGNACJĄ POZOSTAWIAJĄC SZCZELINĘ 1,5cm do 3,0cm PÓŹNIEJ WYPRYSKIWANA PIANKĄ POLIURETANOWĄ
7. LOKALIZACJĘ ORAZ WIELKOŚĆ OTWORÓW KOORDYNOWAĆ Z ARCHITEKTURĄ I INSTALACJAMI
8. PRĘTY PRZECHODZĄCE PRZEZ OTWÓR DOCIĄĆ DO KSZTAŁTU, ZAKNĄĆ KRAWĘDŹ PRĘTAMI "U" (ORAZ DOZBROIĆ NAROŻNIKI WG RYSUNKU)
9. UMIEŚCIĆ WYTYKI SŁUPÓW I TRZPIENI STARTUJĄCYCH NA STROPIE

KLASA EKSPOZYCJI XC1,
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c=0,65
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 260kg/m3
BETON C25/30
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN
OTULENIE ZBROJENIA 2,5cm

REWIZJA	DATA	AUTOR	OPIS I LOKALIZACJA ZMIAN NA RYSUNKU
-	2019-12-20	Dominik K.	dla realizacji

SCHEMAT:

SCHEMAT POSADOWIENIA:

N

INWESTOR: Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku

MIEJSCE: ul. Traugutta 7, 57-300 Kłodzko

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Budowa budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej z Jednostką Ratowniczo-Gaśniczą w Kłodzku wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na działce o nr ewid. 1/10, AR-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. DOMINIK KOWALSKI	SP UPRAWNIENIA: budowlane do projektowania w ograniczonym zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń w specjalności KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	PODPIS: D. Kowalski	KONSTRUKTOR PROJEKTANT
SPRAWDZIŁ: mgr inż. MIROSŁAW NOWOTNY	Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń bez ograniczeń Upr. budowlane nr 7/89/Wr		A.DO XXI ul. Tadeusza Ul. 49-000 Poznań
SPRAWDZIŁ:	PODPIS:		

SKALA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	18.10.2021r.	1:50	PW-K-28

TYTUŁ RYSUNKU: STROP ST01.1 NAD PARTEREM -ZBROJENIE GÓRNE

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM NIEZEŻ BYŁ/CZY BYŁ/KLONE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY - USUSTEPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU IN JAKIEJKOLWIEK FORMIE - WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW !
AUTORSKIE I PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Tadeusza Ul. 49-000 Poznań