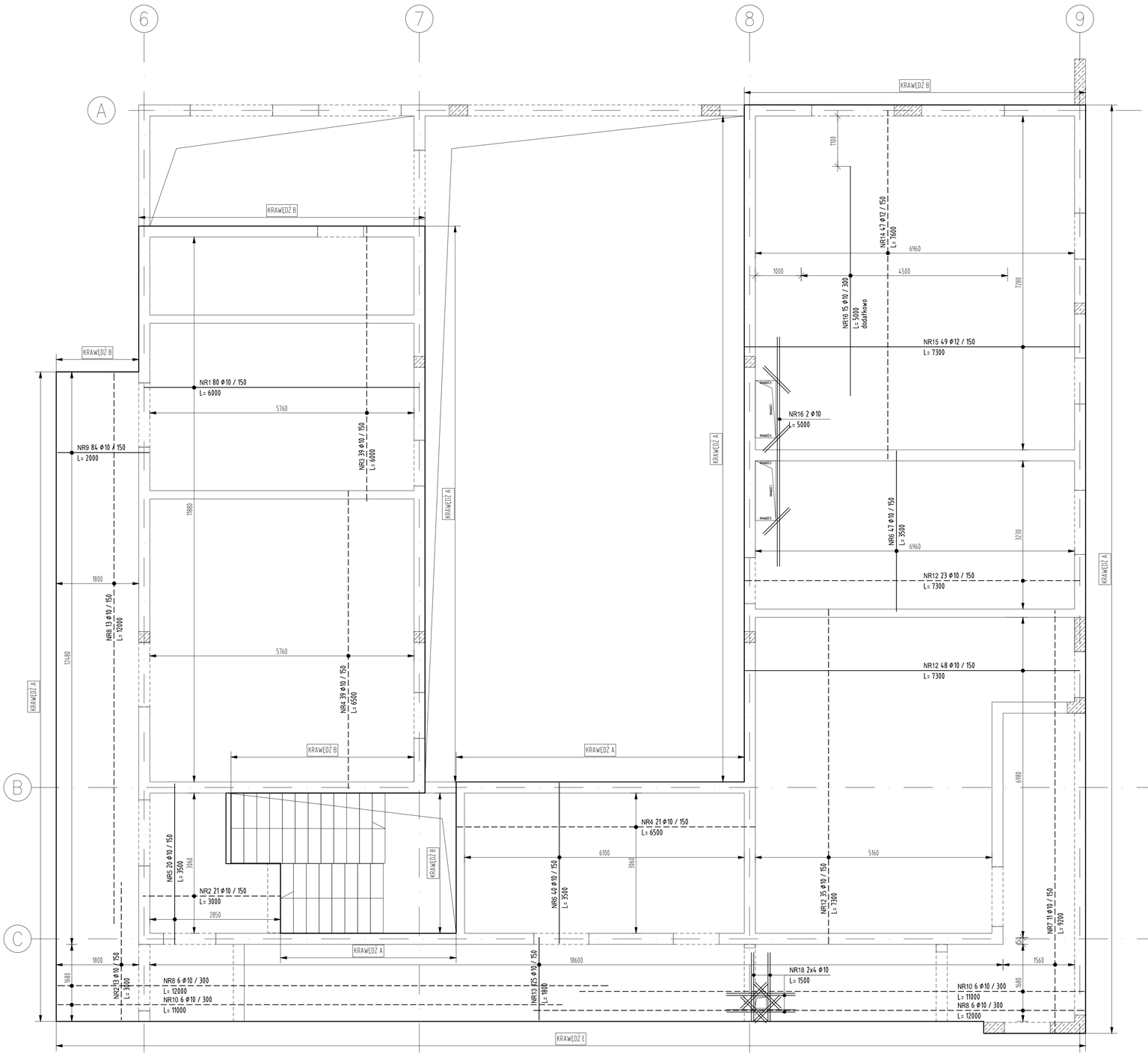


OZNACZENIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH ORAZ KOLEJNOŚĆ UKŁADANIA ZBROJENIA

ZBROJENIE DOLNE GŁÓWNE STROPU
(UKŁADANE NIŻEJ) - Z OTULINĄ 25mm

ZBROJENIE PROSTOPADŁE (DRUGI KIERUNEK)
UKŁADANE NA ZBROJENIU DOLNYM GŁÓWNYM

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NUMER PRĘTA	Φ [mm]	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN Φ10	Φ12	Φ16
ST0.2_D	1	Φ10	A-IIIN	600	80	480		
	2	Φ10	A-IIIN	300	34	102		
	3	Φ10	A-IIIN	600	39	234		
	4	Φ10	A-IIIN	650	60	390		
	5	Φ10	A-IIIN	350	20	70		
	6	Φ10	A-IIIN	350	87	304.5		
	7	Φ10	A-IIIN	920	11	101.2		
	8	Φ10	A-IIIN	1200	25	300		
	9	Φ10	A-IIIN	200	84	168		
	10	Φ10	A-IIIN	1100	12	132		
	12	Φ10	A-IIIN	730	106	773.8		
	13	Φ10	A-IIIN	180	125	225		
	14	Φ12	A-IIIN	760	47		357.2	
	15	Φ12	A-IIIN	730	49		357.7	
	16	Φ10	A-IIIN	500	17	85		
	17	Φ10	A-IIIN	80	14	11.2		
	18	Φ10	A-IIIN	150	8	12		
	200	Φ12	A-IIIN	1200	35		420	
	201	Φ10	A-IIIN	160	642	1027.2		
	202	Φ10	A-IIIN	160	162	259.2		
	300	Φ16	A-IIIN	40	75			30
	400	Φ10	A-IIIN	135	610	823.5		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]						5498.6	1134.9	30
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]						0.617	0.888	1.578
MASA [kg]						3392.64	1007.79	47.34
MASA OGÓŁEM [kg]						4447.77		
WYKONAĆ: x 1						4447.77		

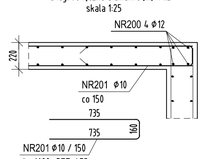
Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

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 ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. WSZYSTKIE WYMIARY, RZĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
5. PODCIĄGI I NADCIĄGI WYLEWANE JEDNOETAPOWO (ŁĄCZNIE ZE STROPEM)
6. ŚCIANY NIENOŚNE OBCIĄŻEJĄCE STROP NIŻSZEJ KONDYGNACJI NALEŻY ODDYLATOWAĆ OD STROPU NAD DANĄ KONDYGNACJĄ POZOSTAWIAJĄC SZCZELINĘ 1,5cm do 3,0cm PÓŹNIEJ WYPEŁNIANĄ 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

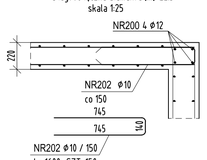
KLASA EKSPOZYCJI XC1,
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c=0,65
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 260kg/m3
BETON C25/30
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN
OTULENIE ZBROJENIA 2,5cm

Krawędź A
Długość łączna elementu [m]: 71.2
skala 1:25

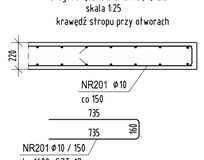


NR200 Φ12
L= 12000 SZT. 35
uwzględniono 10% na zakłady
długość zakładu min.700mm

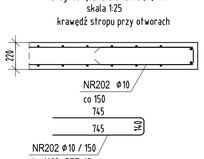
Krawędź B
Długość łączna elementu [m]: 22.5
skala 1:25



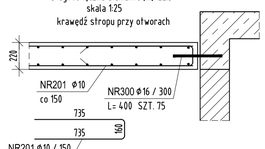
Krawędź C
Długość łączna elementu [m]: 2.5
skala 1:25
krawędź stropu przy otworach



Krawędź D
Długość łączna elementu [m]: 18
skala 1:25
krawędź stropu przy otworach



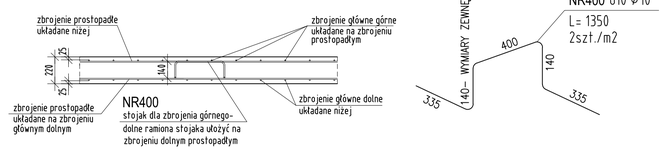
Krawędź E
Długość łączna elementu [m]: 22.5
skala 1:25
krawędź stropu przy otworach



NR17 14 Φ10
L= 800
dozbrojenie naroża otworu

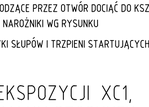
DETAL UKŁADANIA WARSTW ZBROJENIA ORAZ DETAL PRĘTÓW DYSTANSOWYCH PŁYTA gr.220mm

skala 1:25



–	2021.10.18	Dominik K.	do realizacji
REWIZJA	DATA	AUTOR	OPIS I LOKALIZACJA ZMIAN NA RYSUNKU

SCHEMAT



KIERUNEK PÓŁNOCY

INWESTOR:
Komenda Powiatowa PSP w Kłodzku

ADRES:
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, AM-33 obręb Leszczyna, 57-300 Kłodzko

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. DOMINIK KOWALSKI	WPISUJĄCY: Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń WKO/0050/POOK/04	PODPIS: D. Kowalski	JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA: A.DO XXI sp.z o.o. ul. Traugutta 38, 58-200 Pszenno
SPRAWDZIŁ: mgr inż. MARIUSZ WARDATA	Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń 7131/13/POOS	PODPIS:	
OPRACOWAŁ:	PODPIS:		

BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	18.10.2021r.	1:50

TYTUŁ RYSUNKU:
STROP ST0.2 NAD PARTEREM -ZBROJENIE DOLNE

NR RYSUNKU:
PW-K-29

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM MOŻE SŁUŻYĆ WYŁĄCZNIE DO CELU, DLA KTÓREGO ZOSTAŁ WYKONANY. UDOSTĘPNIANIE JAKIEJKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEJKOLWIEK FORMIE – WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ AUTORÓW I AUTORSKIEJ PRACOWNI PROJEKTOWEJ "A.DO XXI" ul. Trybunalska 38, 60-025 Poznań

M PLOT
M CAD