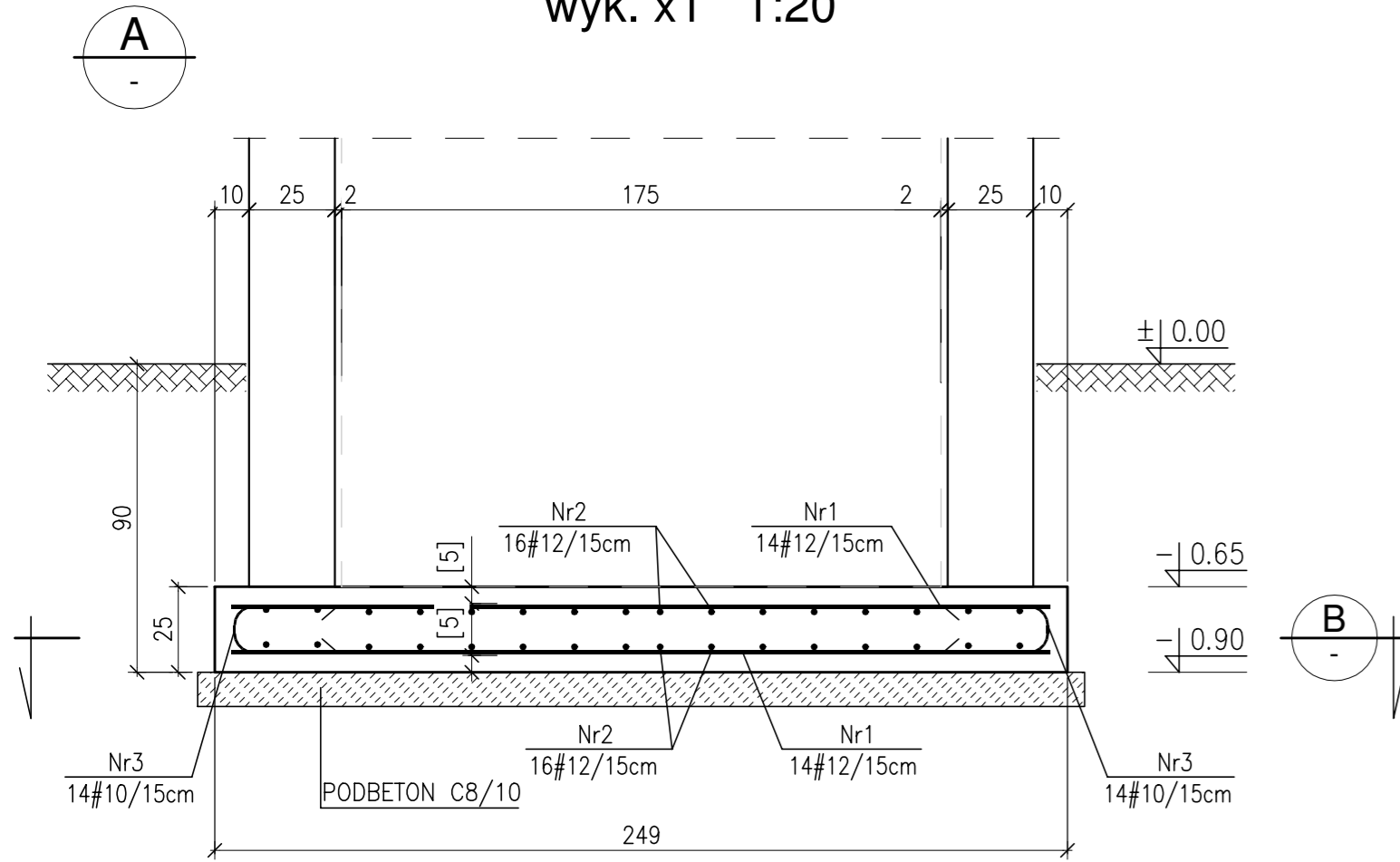


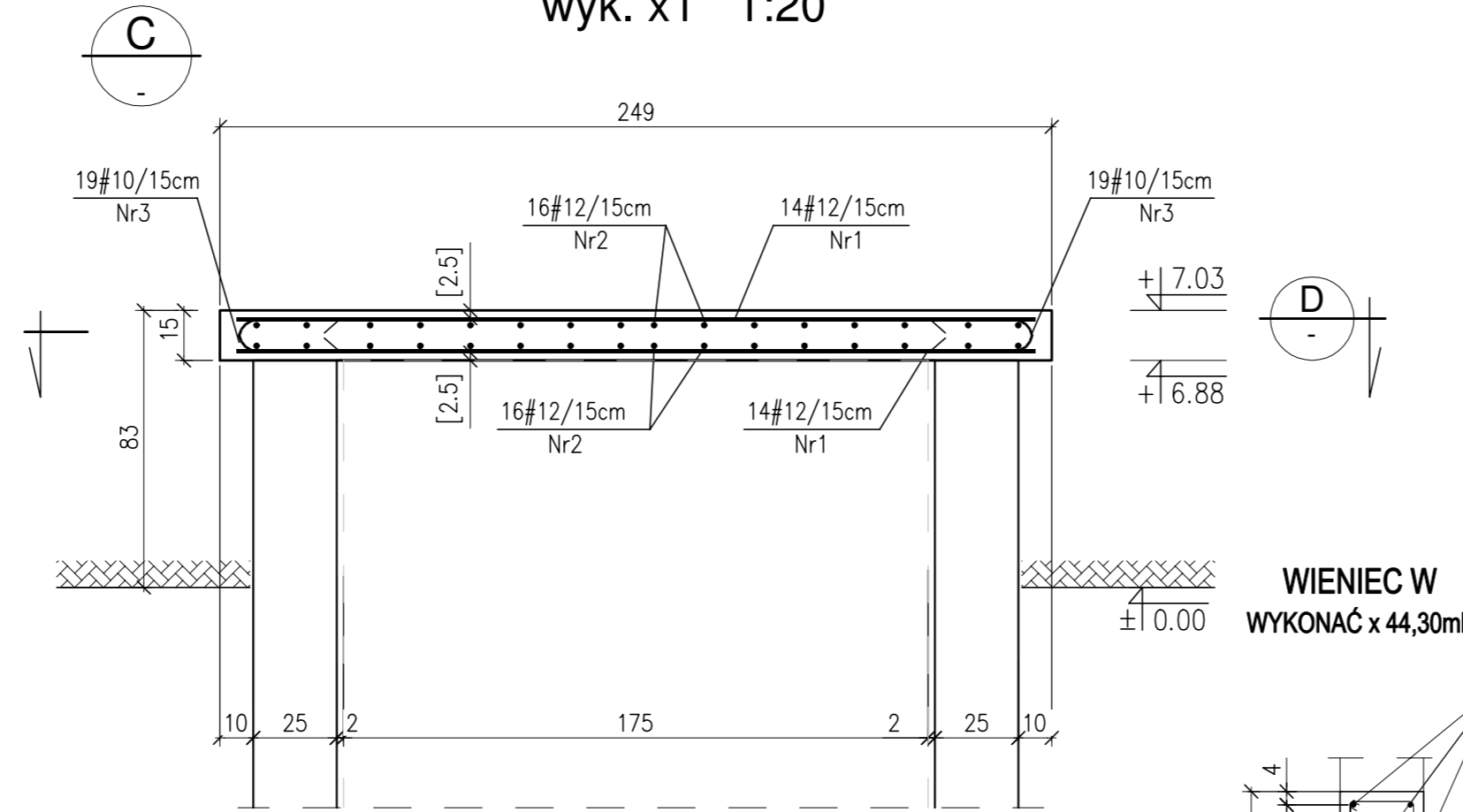
PŁYTA PODSZYBIA WINDY POZ.P1

wyk. x1 1:20



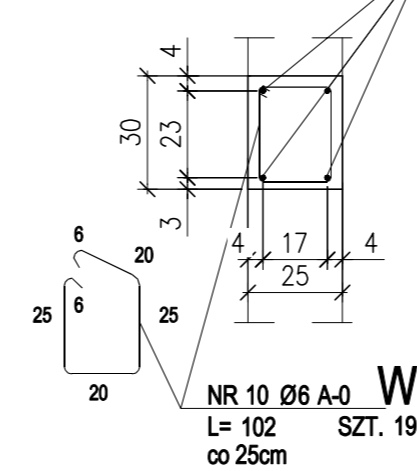
PŁYTA NADSZYBIA WINDY POZ.P2

wyk. x1 1:20

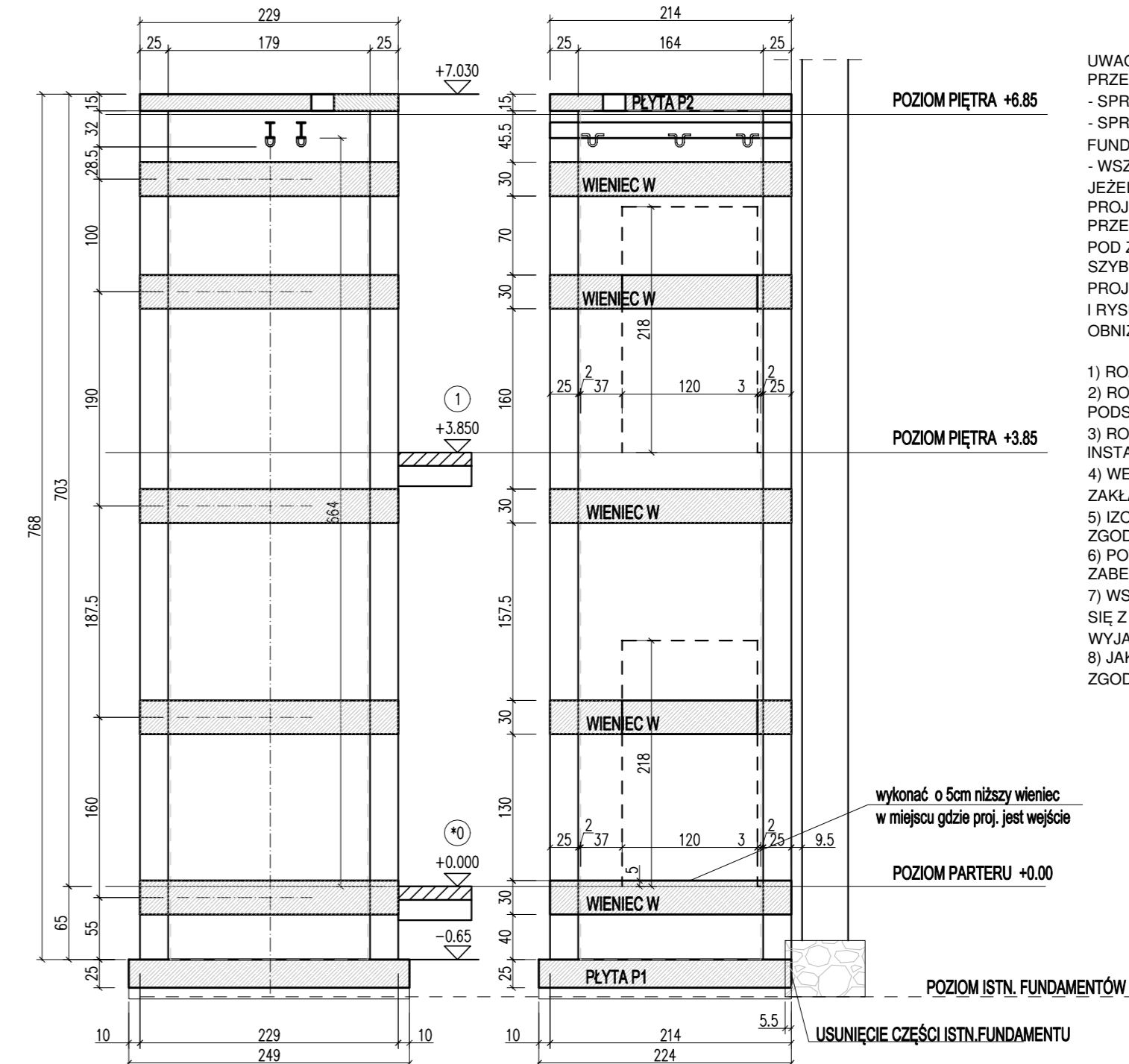


WIENIEC W
WYKONAĆ x 44,30mb

NR 9 Ø12 A-III W
L= 4880 SZT. 4



SZYB WINDY MUROWANY SKALA 1:50

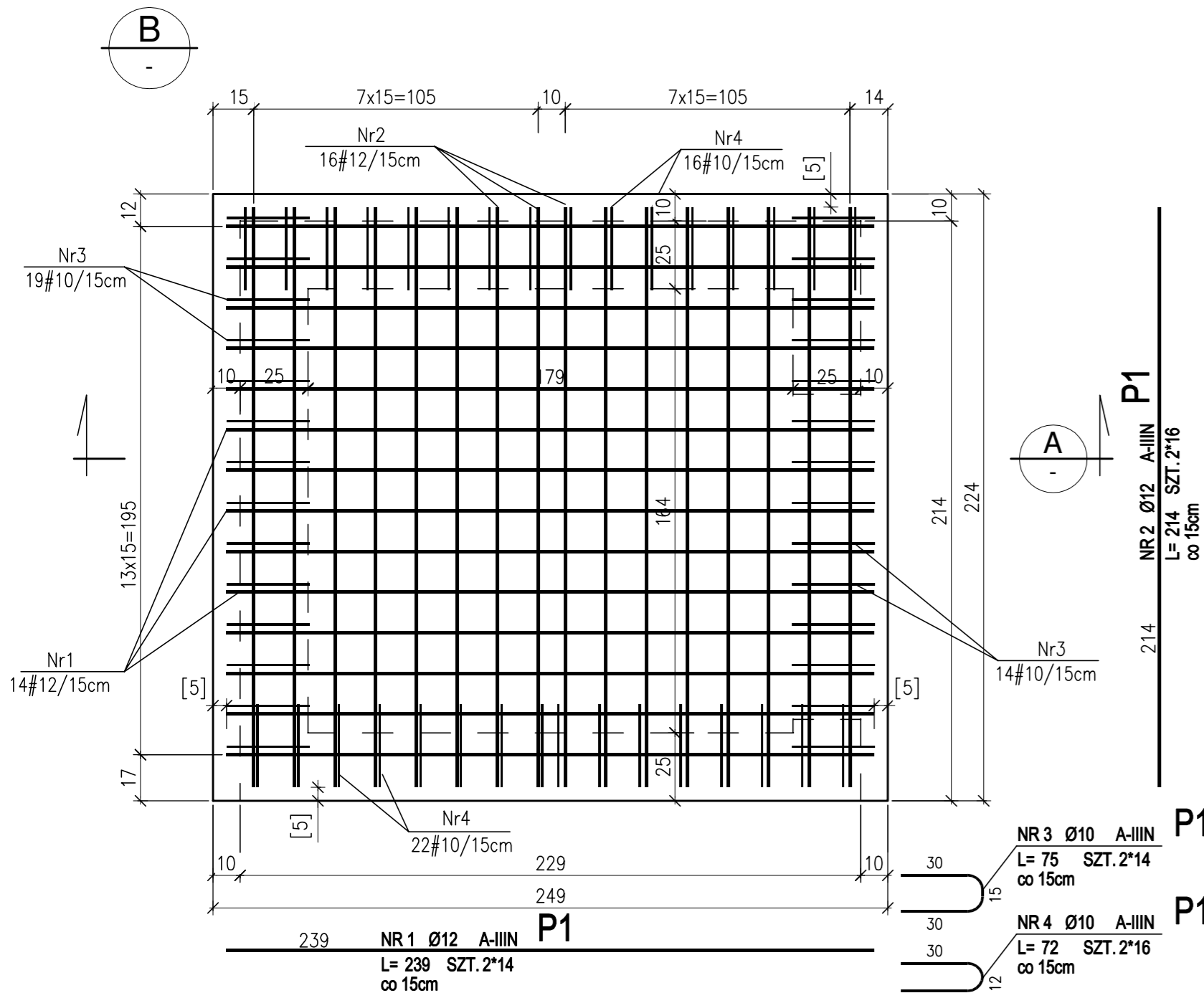


- UWAGI !!!
PRZED WYKONANIEM SZYBU WINDOWEGO :
- SPRAWDZIĆ POZIOMY POSZCZEGÓLNYCH KONDYGNACJI
- SPRAWDZIĆ POZIOM POSADZIWIENIA ISTNIEJĄCYCH FUNDAMENTÓW
- WSZYTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.
JEŻELI KTÓRY KOLWIEK Z WW PUNKTÓW JEST NIEZGODNY Z PROJEKTEM ZAWIADOMIĆ PROJEKTANTA W CELU PRZEPROJEKTOWNIA SZYBU WINDOWEGO.
POD ŻADNYM POZOREM NIE ZAMAWIAĆ WINDY PRZED WYKONANIEM SZYBU
PROJEKT SZYBU WINDOWEGO WYKONANO NA PODSTAWIE ZAŁOŻEŃ I RYSUNKÓW FIRMY KOHNE - SZYB Z ZANIŻONYM PODSZYBIEM I OBNIŻONYM NADSZYBIEM

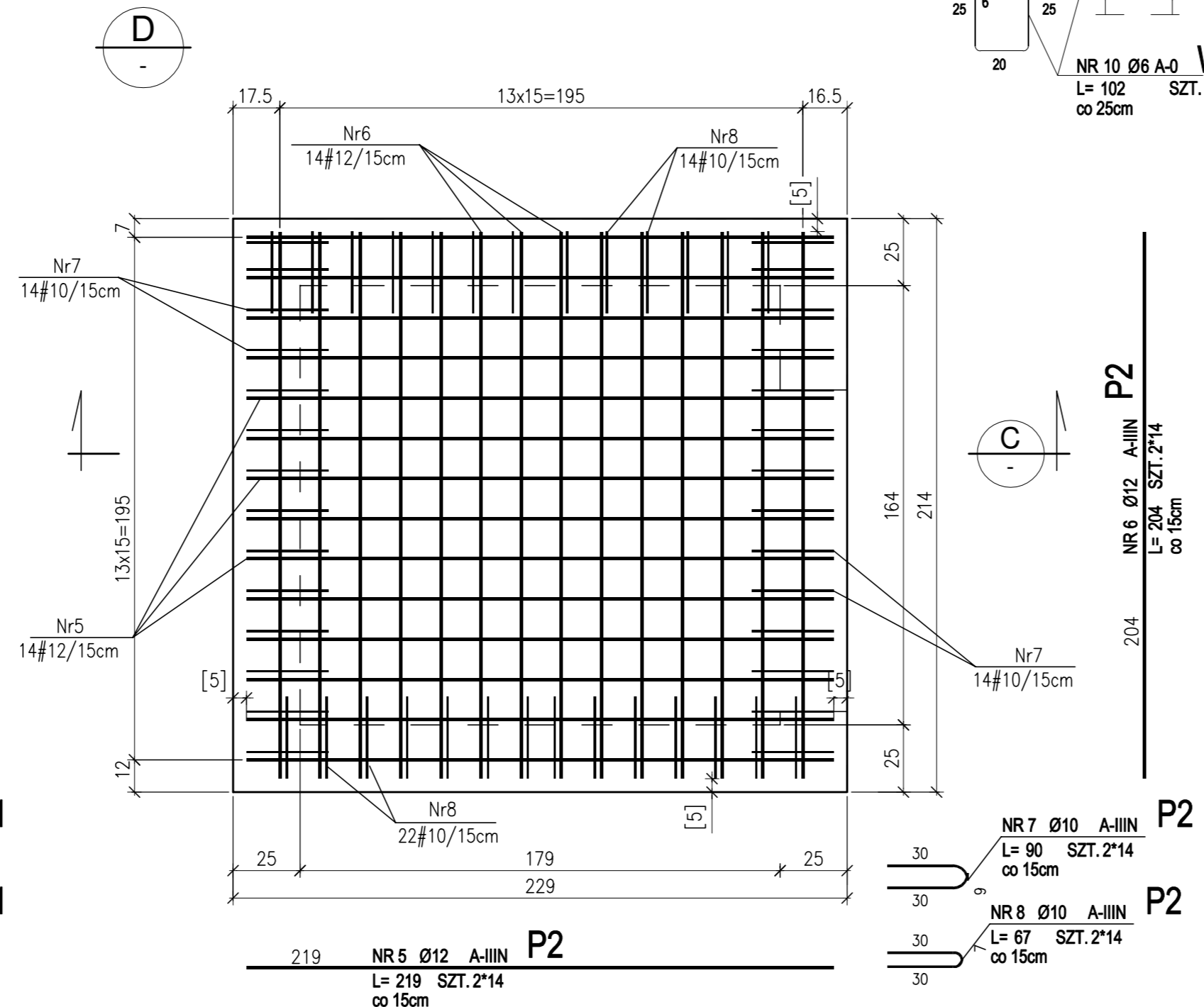
- ROZPATRYWYWAĆ Z RYSUNKAMI ARCHYTEKTONICZNYMI
- ROZPATRYWAC Z POSZCZEGÓLNYMI RYSUNKAMI WIENCY I PŁYT PODSZYBIA I NADSZYBIA
- ROZPATRYWAC Z POSZCZEGÓLNYMI RYSUNKAMI PROJEKTÓW INSTALACYJNYCH
- WE WSZYSTKICH MIEJSCACH GDZIE ŁACZY SIĘ ZBROJENIE NALEŻY ZAKŁADY WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ / PN-B-03264:2002/
- IZOLACJE TERMICZNE I PRZECIWWILGOCIOWE - WYKONAĆ ZGODNIE Z RYS.ARCHYTEKTONICZNYM I OPISEM TECHNICZNYM
- POWIERZCHNIE BETONOWE STYKĄCE SIĘ Z GRUNTEM ZABEZPIECZYĆ PRZEZ DWUKROTNE MALOWANIE ABIZOLEM R+P
- WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI POWSTAŁE PODCZAS ZAPOZNAWANIA SIĘ Z DOKUMENTACJĄ, JAK I W CZASIE REALIZACJI NALEŻY WYJAŚNIĆ Z AUTORAMI PROJEKTU
- JAKIEKOLWIEK ZMIANY W PROJEKCIE DOZWOLONE SĄ JEDYNIIE ZA ZGODĄ PISEMNĄ AUTORÓW

wykonać o 5cm niższy wieniec w miejscu gdzie proj. jest wejście

SIATKA DOLNA I GÓRNA



SIATKA DOLNA I GÓRNA



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ		DŁ. ŁĄCZNA [m]		
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-0 Ø6	A-III Ø10
Poz. P1 - - 1								
P1	1	12	2,390	28	1	28		66,92
	2	12	2,140	32	1	32		68,48
	3	10	0,750	28	1	28	21,00	
	4	10	0,720	32	1	32	23,04	
Poz. P2 - - 1								
P2	5	12	2,190	28	1	28		61,32
	6	12	2,040	28	1	28		57,12
	7	10	0,900	28	1	28	25,20	
	8	10	0,670	28	1	28	18,76	
Poz. W - - 1								
W	9	12	48,800	4	1	4		195,20
	10	6	1,020	195	1	195	198,90	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]								198,90
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]								88,00
MASA [kg]								44,16
MASA CAŁKOWITA [kg]								497,2

- Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)
- Opis długości haka: gabarytowy
- Długość pręta L: rzeczywista

UWAGI:

- ROZPATRYWAĆ Z OPISEM TECHNICZNYM I POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI WCHODZĄCYMI W ZAKRES DOKUMENTACJI PROJ.
- PRZED BETONOWANIEM ROZPROWADZIĆ TAŚMY UZIOMÓW ZGODNIE Z PROJEKTEM ELEKTRYCZNYM
- KONSTRUKCJE ŻELBETOWE:
PODBETON C8/10 (B10)
KLASA ŚRODOWISKA: XC2 (WG PN-EN 206:2014)
BETON C25/30 (B30), W8
MINIMALNA GRUBOŚĆ OTULENIA: 30/50 mm
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c=0,60
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU: 280 kg/m³
- MAKSYMALNY WYMIAR ZIARNA KRUSZYWA: 16mm
STAL ZBROJENIOWA: A-III (BSI500S)
ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW Ø10 NIE MNIEJ NIŻ 40 MM
- POWIERZCHNIE STYKĄCE SIĘ Z GRUNTEM ZABEZPIECZYĆ POPRZECZ MALOWANIE DISPERSBITEM, WG WYTYCZNYCH PRODUCENTA.

ZALECENIA DLA WYKONAWCY
KLASA ŚRODOWISKA: XC1 (PN-B-03264:2002)
BETON C20/25
MINIMALNA GRUBOŚĆ OTULENIA: 20 mm
ODLEGŁOŚĆ DO OSI ZBROJENIA GŁÓWNEGO: 25 mm
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c=0,60
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU: 280 kg/m³
MAKSYMALNY WYMIAR ZIARNA KRUSZYWA: 8mm
STAL ZBROJENIOWA: A-III (B500SP), A-0 (St0S)

ms studio
monika szczeblowska fabryczna 10 64-200 wolsztyn
+ 4 8 5 0 1 5 4 7 2 0 2

PROJEKT przebudowy i zmiany sposobu użytkowania budynku gospodarczo-mieszkalniczego na budynek usługowy z częścią biurową na dz.nr ewid.78/1 w Winnej Górze

nazwa rysunku: SZYB WINDOWY		skala: 1:20
projekt techniczny		1:50
branża: KONSTRUKCJA	uprawnienia:	data:
projektanci: mgr inż. Joanna Sobolewska	UPR PROJ. NR WKP0054POOK06	12.2021
sprawdzający: mgr inż. Szymon Mindykowski	UPR PROJ. NR WKP0052POOK06	nr rys.: K04