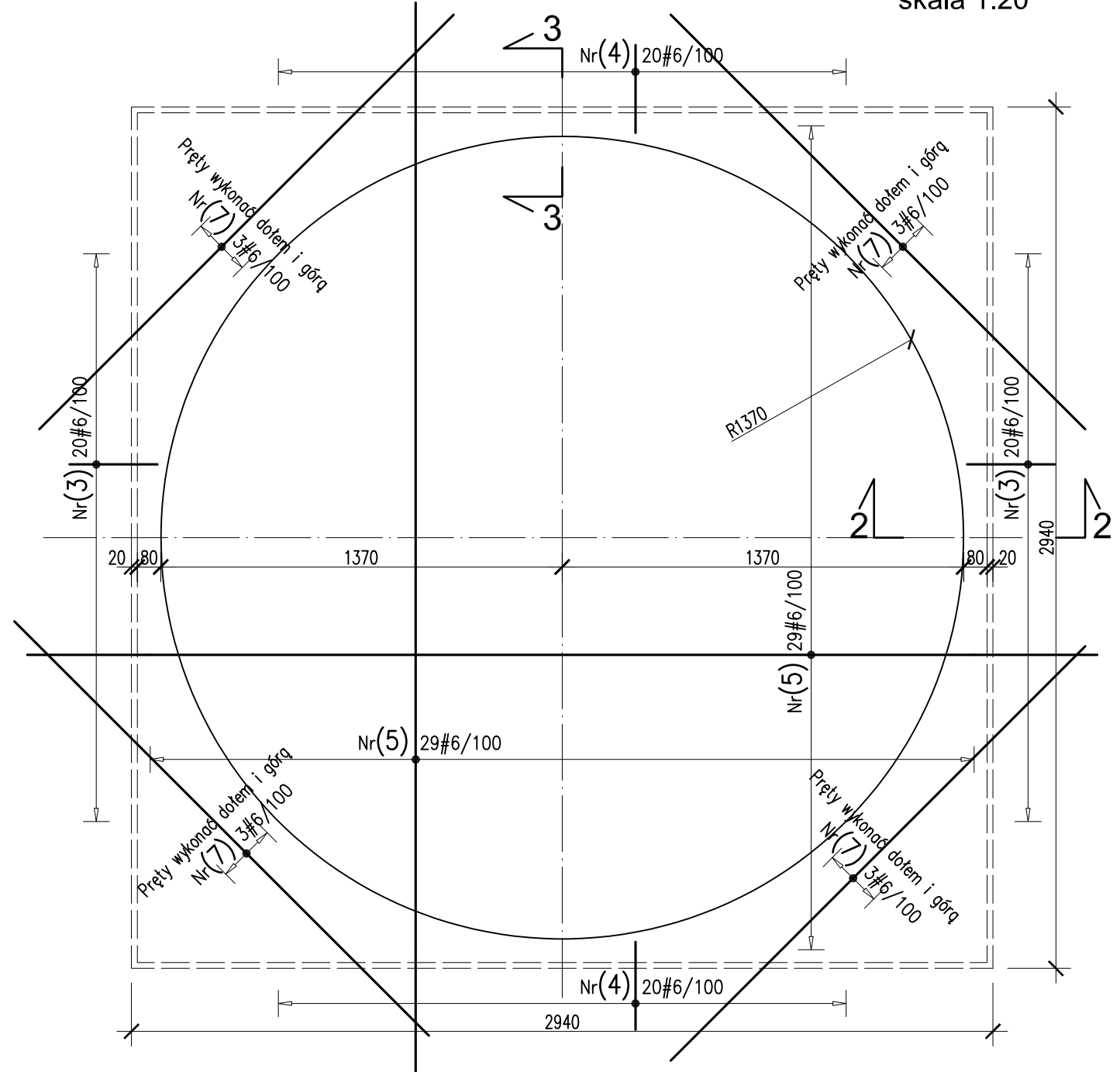


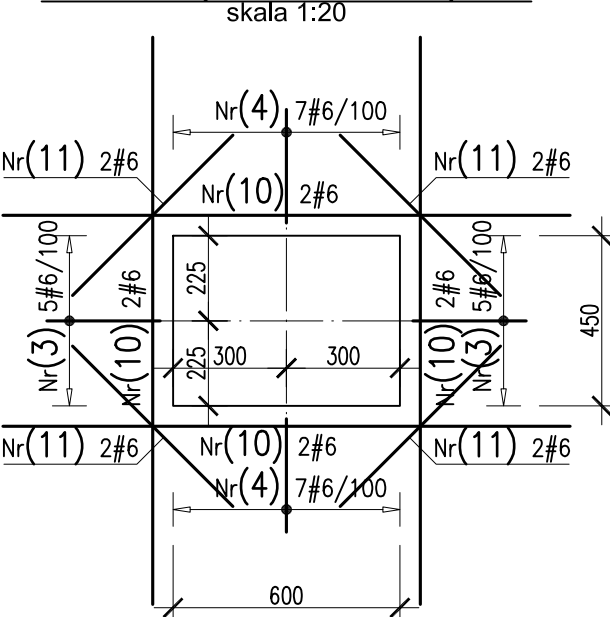
PŁYTA ŻELBETOWA GR. 160mm  
Pole powierzchni 5 467,5 m<sup>2</sup>  
BETON C30/37 W10  
STAL AIIIIN (BSt500W)  
± 0,00 = 115,5 m n.p.m.

UWAGI:  
1. RZĘDNE NA RYSUNKU PODANO W mm.  
2. OTULINY PRĘTÓW ZBROJENIA: DOLNA 40mm, GÓRNA I BOCZNE 30mm,  
3. ZAKOTWIENIA PRĘTÓW: #8 - 300mm,  
4. ZAKŁADY PRĘTÓW: #8 - 400mm,

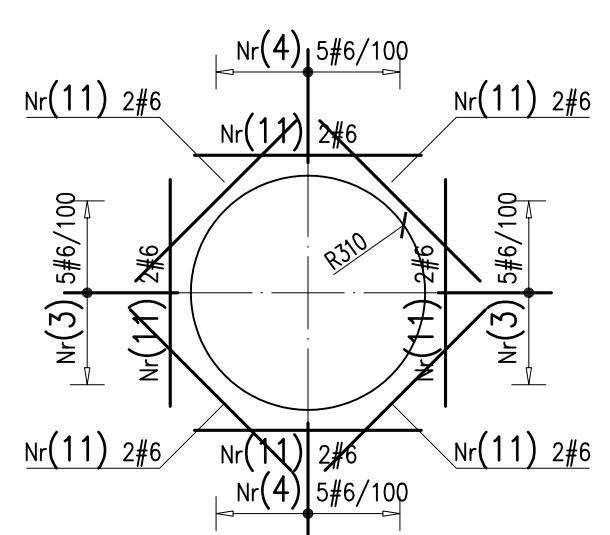
WGŁĘBIENIE W PŁYCIĘ Ø2724x100 DO RZUTU DYSKIEM/MŁOTEM - 1szt.  
skala 1:20



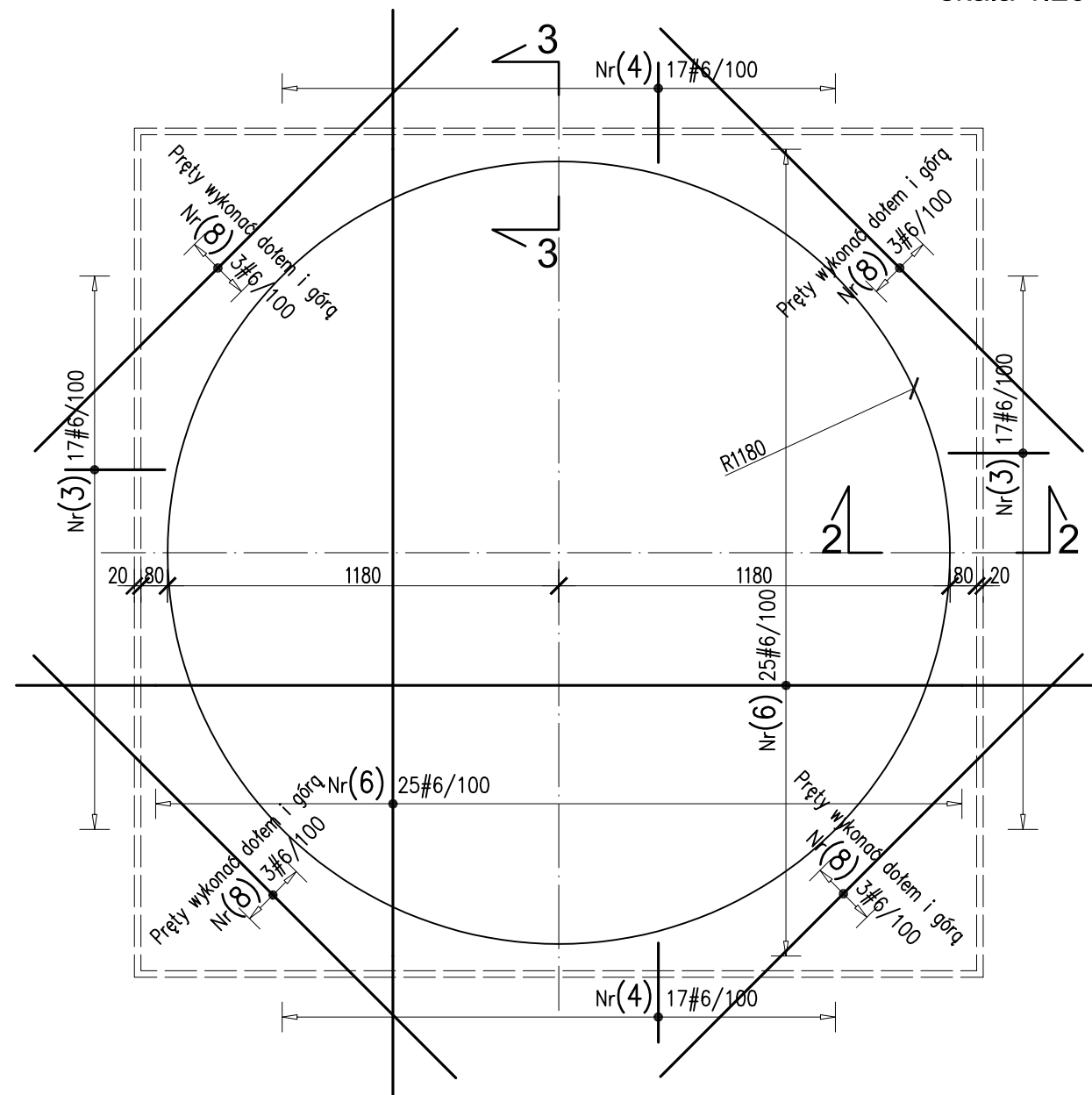
OTWÓR W PŁYCI 600x450  
NA STUDNIE TELETECHNICZNA - 3szt.  
skala 1:20



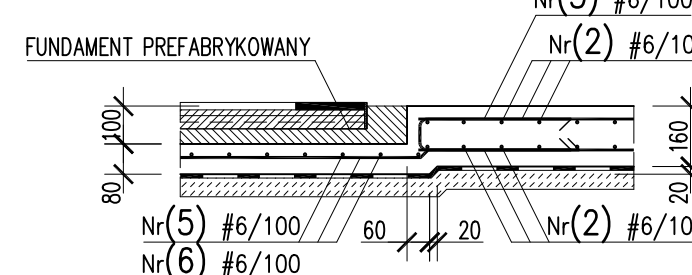
OTWÓR W PŁYCI Ø 620  
NA FUNDAMENTY PREFABRYKOWANE - 10szt.  
skala 1:20



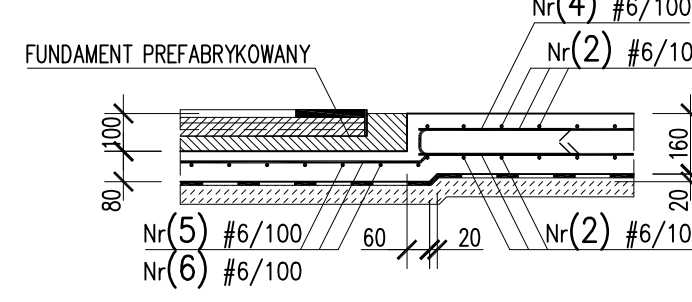
WGŁĘBIENIE W PŁYCIĘ Ø2360x100  
NA RZUTNIE DO PCHNIĘCIA KULĄ - 2szt.  
skala 1:20



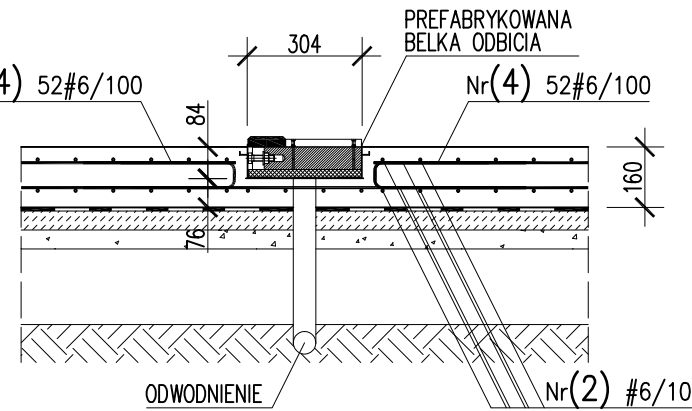
skala 1:20 2-2



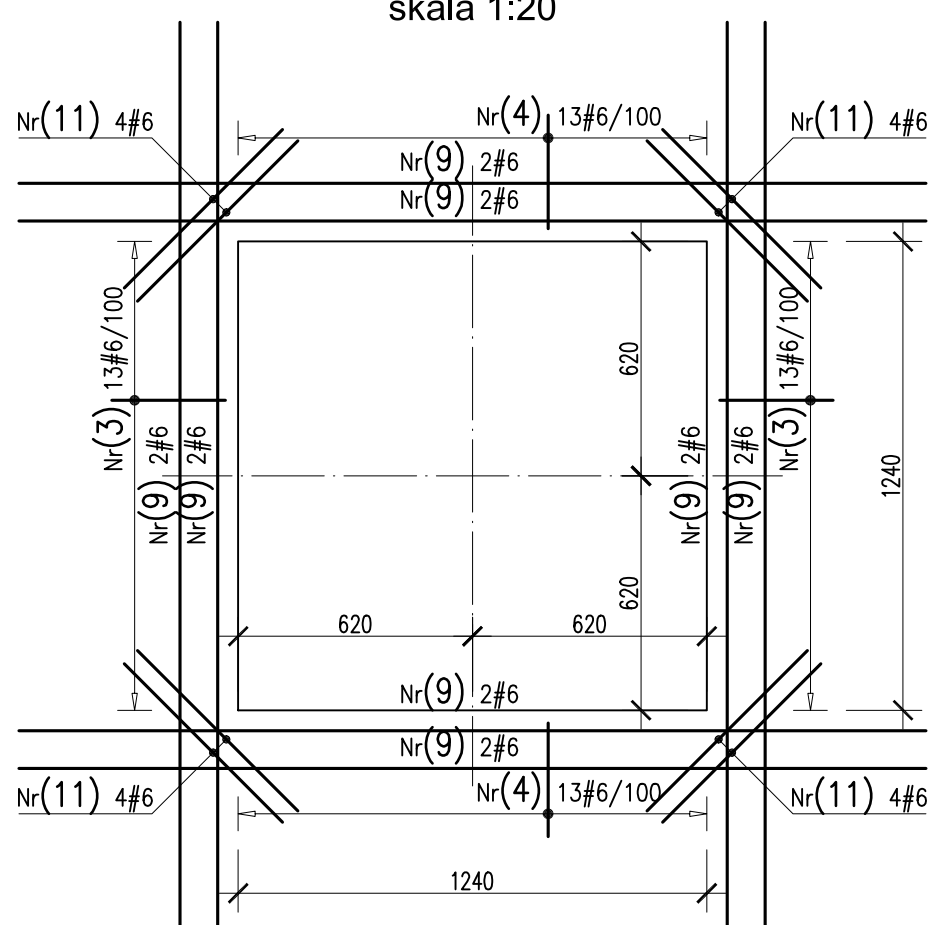
skala 1:20 3-3



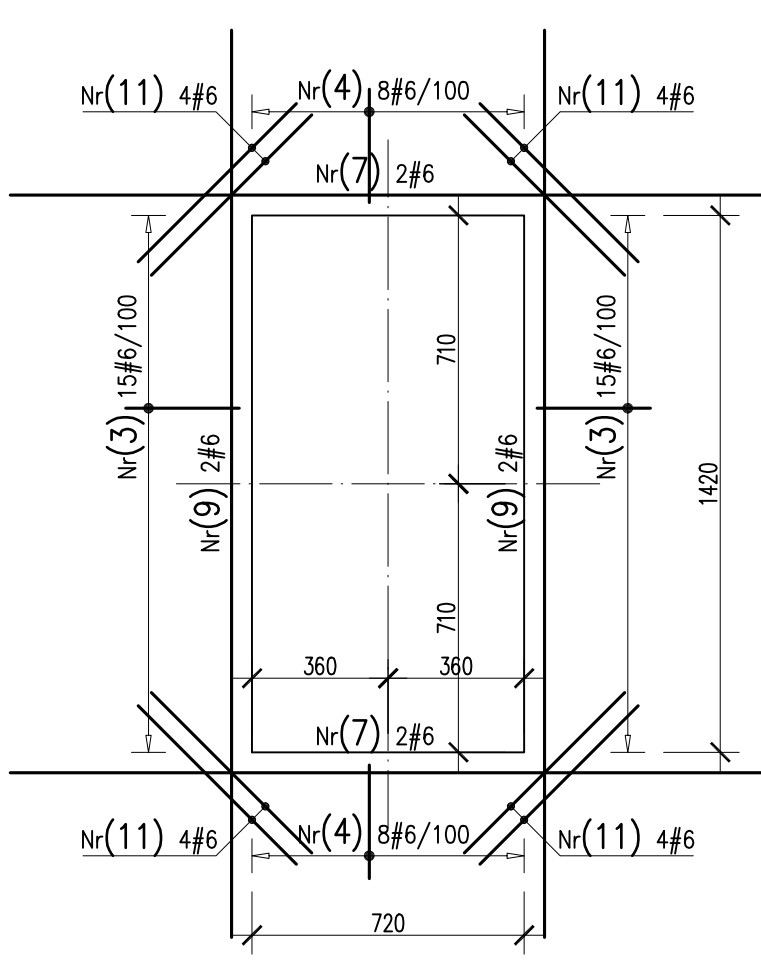
WGŁĘBIENIE W PŁYCI 304x84mm  
NA BELKĘ ODBICIA - 4szt.



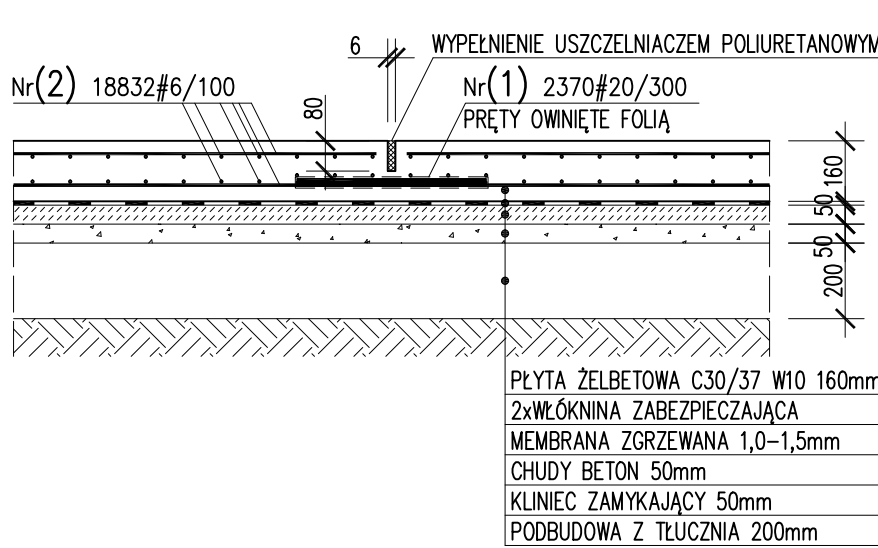
OTWÓR W PŁYCI 1240x1240mm  
NA FUNDAMENT SŁUPA - 1szt.  
skala 1:20



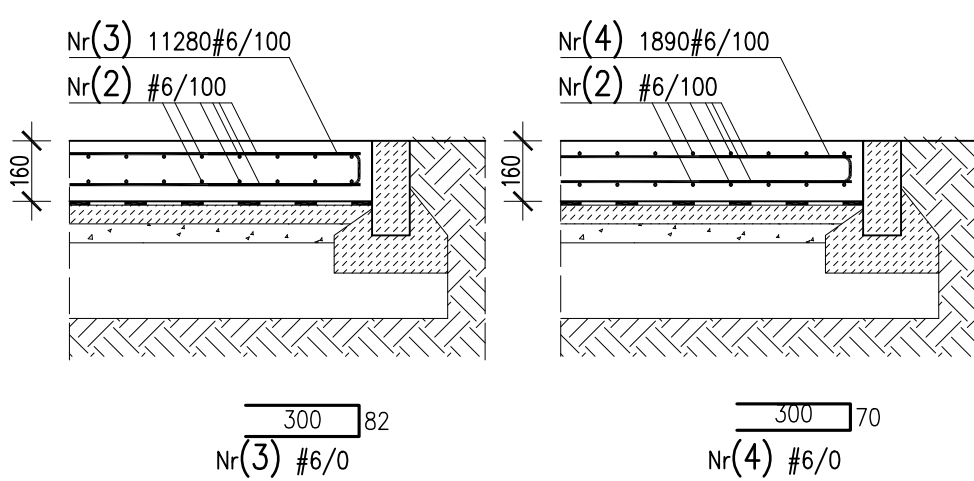
OTWÓR W PŁYCI 720x1420 NA SKRZYNIĘ  
DO SKOKU O TYCZCIE - 4szt.  
skala 1:20



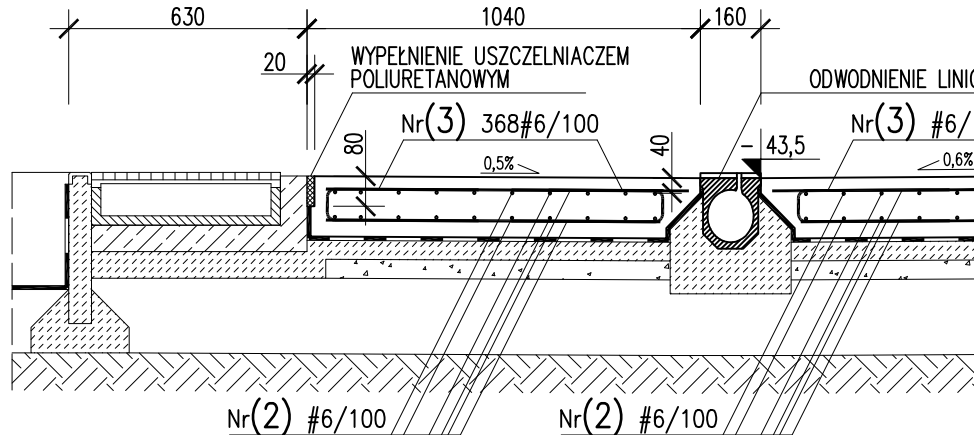
SZCZEGÓŁ WYKONANIA DYLATACJI PŁYTY  
L = 710,6 mb  
skala 1:20



ZBROJENIE KRAWĘDZI PŁYTY  
L = 1127,9 mb  
L = 188,7 mb  
skala 1:20



PRZEKRÓJ 1-1 L = 2x9,16 mb  
skala 1:20



ZBROJENIE DYSTANSOWE

Nr(12) 5460#6 L=420  
100 60 100

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [mm]	Długość [mm]	Dł. całkowita [m]
1	#20	A-IIIIN	2370	500	500	1185
2	#6	A-IIIIN	18832	12000	12000	225984
3	#6	A-IIIIN	12032	82	300	680 8185.16
4	#6	A-IIIIN	2334	70	300	670 1563.78
5	#6	A-IIIIN	58	400 28 28 400 20 2810 28 400 20 2430 28 400 20	3660	212.28
6	#6	A-IIIIN	100	200	3280	328
7	#6	A-IIIIN	40	2000	2000	80
8	#6	A-IIIIN	48	1800	1800	86.4
9	#6	A-IIIIN	32	2400	2400	76.8
10	#6	A-IIIIN	24	1500	1500	36
11	#6	A-IIIIN	264	600	600	158.4
12	#6	A-IIIIN	5460	420	420	2293.2

Długość ogółem [m] 239004.02 1185  
Ciężar 1mb [kg] 0.222 2.47  
Ciężar ogółem [kg] 53058.9 2927  
Ciężar wg klas stali [kg] (A-IIIIN) 55985.9

UWAGI:

- WSZYSTKIE ELEMENTY OPRACOWANIA NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE (OPIS, RYSUNKI, OPRACOWANIA BRANŻOWE), ŻADNEGO Z JEGO ELEMENTÓW NIE WOLNO ROZPATRYWAĆ ODDZIELNIE.
- W RAZIE NIEŚPODNOŚCI POMIĘDZY POSZCZEGÓLNYMI ELEMENTAMI OPRACOWANIA WSKAZUJĄCĄCE WĄTPLIWOŚCI NALEŻY WYJAŚNIĆ W PORÓZUMIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST OKREŚLIĆ W PORÓZUMIENIU Z PROJEKTANTEM, A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE.
- WSZELKIE ZMIANY NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
- RYSUNKI ARCHITEKTURY SĄ RYSUNKAMI NADRZĘDZONYMI ZE WZGLĘDU NA WYMIARY, ALE WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI I ROZBIEŻNOŚCI MIĘDZY RYSUNKAMI NALEŻY WYJAŚNIĆ W PORÓZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.
- INWESTYCJA ZE WZGLĘDU NA STOPIEŃ SKOMPLIKOWANIA WYMAGA OPRACOWANIA PROJEKTÓW WYKONAWCZYCH.
- OSTATECZNY DOBÓR MATERIAŁÓW PO PRZEDSTAWIENIU PRZEZ WYKONAWCĘ PRÓBEK MATERIAŁOWYCH.
- DOBÓR POSZCZEGÓLNYCH MATERIAŁÓW MUSI ZOSTAĆ WYKONANY W MAREK MOŻLIWOŚCI JEDNOCZEŚNIE PRZY UWZGLĘDNIENIU WSZYSTKICH MATERIAŁÓW (MATERIAŁY MUSZĄ BYĆ DO SIEBIE DOPASOWANE).
- URZĄDZENIA I OŚPRZĘT ZWIĄZANE Z INSTALACJAMI WEDŁUG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
- POSZCZEGÓLNE ELEMENTY BUDYNKU MUSZĄ ZOSTAĆ WYKONANE PRZEZ WYKWAŁFIKOWANE FIRMY, ROBOTY BUDOWLANE POWINNY WYKONAWAĆ FIRMY WYSPECJALIZOWANE W PRACACH KTÓRE WYKONAJĄ.
- KOLEJNOŚĆ PRAC INSTALACYJNYCH NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z WSZYSTKIMI BRANŻAMI, Z PRACAMI WYKONCZENIOWYMI, JAK RÓWNIEŻ Z ELEMENTAMI ZAMIESZCZONYMI NA NINIEJSZYM RYSUNKU.
- PRZEPUSTY INSTALACYJNE O ŚREDNICY WIĘKSZĄ NIŻ 0,04 m W PRZEGRODACH O ODDZIELENIA POŻAROWEGO ZABEZPIECZYĆ DO KLASY OPOPORNOŚCI OGNIOWEJ (EI) TEL PRZEGRODY.
- OTWORY DRZWIOWE MAJĄ WYMIARY PODANE W ŚWIETLE PRZEJŚCIA, NATOMIAST ELEMENTY OKIENNE MAJĄ PODANE WYMIARY ZEWNĘTRZNE POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW.

■ Inwestor: Akademia Wychowania Fizycznego, al. J. Paderewskiego 35, 51-516 Wrocław	■ pracownia: Imię i nazwisko mgr inż. arch. Rafał Zygiel projektant konstr.: mgr inż. Wojciech Seidel sprawdzający konstr.: mgr inż. Arkadiusz Marek	■ Grupa Z architektura i budownictwo Sp. z o.o. ul. Karłowicza 41, 51-618 Wrocław uprawnienia upr. nr 46/DSOKK/2015 upr. nr 116/BS/UKW upr. nr LB/0234/PWOK/08	■ podpis
■ projekt: Przebudowa stadionu AWF przy ul. Witkonia 25 we Wrocławiu	■ branża: konstrukcyjna	■ stadium: projekt wykonawczy	■ skala: 1:250/1:20
■ adres: ul. Witkonia 25, 51-516 Wrocław dz. nr 16, 14/1; AM 14; długość Zakładu: Wrocław	■ nazwa rysunku: Zbrojenie płyty bieżni	■ data: Wrocław, kwiecień 2018 r.	■ nr rysunku: K.02