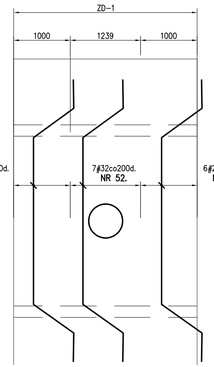
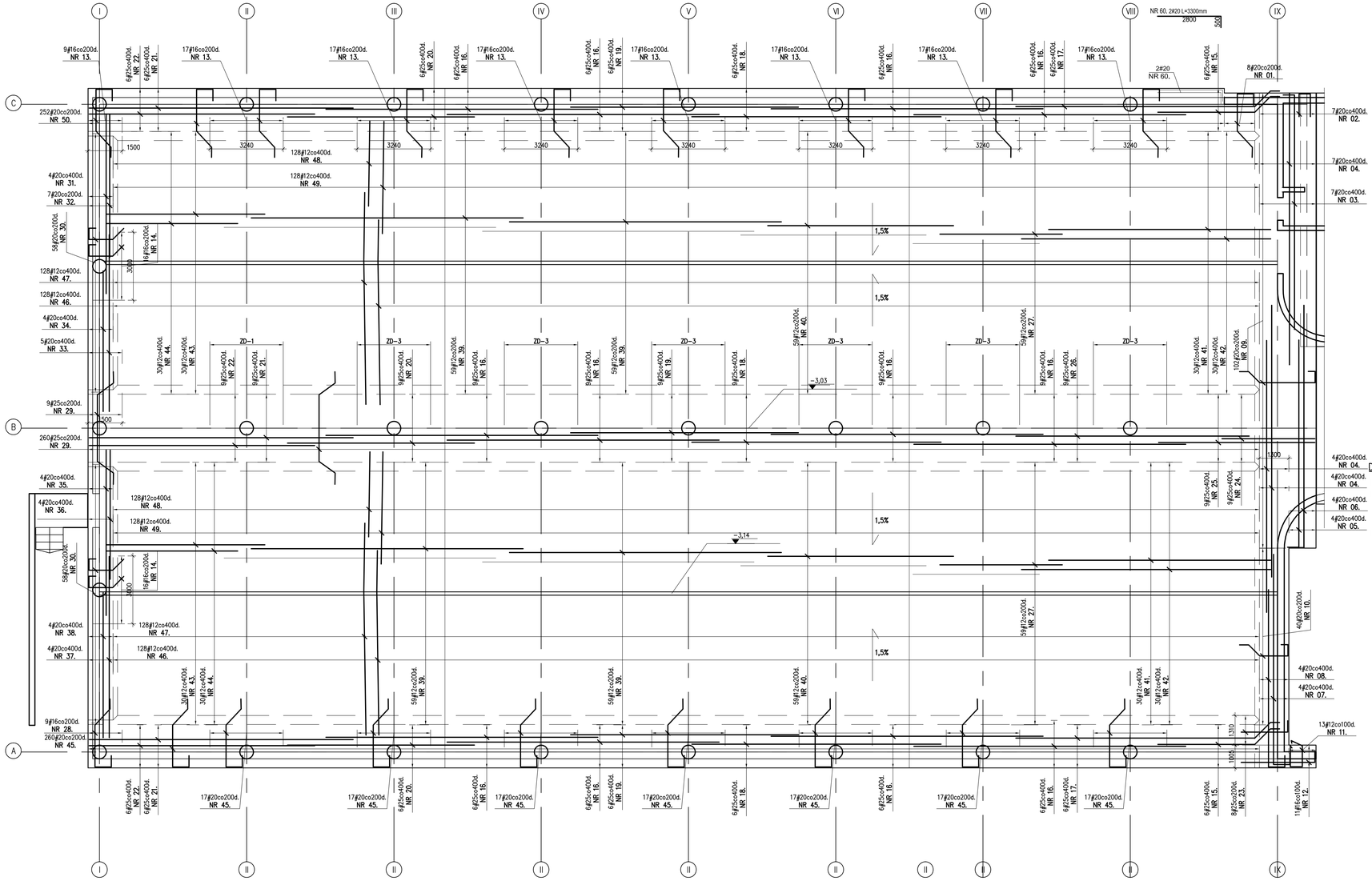
ZD-1

1:50

szt. 7



NR 01.	#20	1641, 447, 500, 720
NR 02.	#20	1000, 500, 1000
NR 03.	#20	10350, 500
NR 05.	#20	500, 9150
NR 06.	#20	500, 10700
NR 07.	#20	720, 9281, 500
NR 08.	#20	720, 7831, 500
NR 09.	#20	400, 693, 300, 2443, 500
NR 10.	#20	400, 300, 1243, 500
NR 11.	#12	530, 920, 920, 530
NR 12.	#16	3250, 500
NR 13.	#16	1841, 447, 500, 720
NR 14.	#16	500, 320, 1043, 693
NR 15.	#25	400, 974, 4280
NR 17.	#25	400, 974, 10550
NR 23.	#25	500, 2050
NR 28.	#16	720, 500, 1851, 974, 441
NR 29.	#25	2947, 5008, 974, 500
NR 30.	#20	500, 320, 1043, 693
NR 45.	#20	720, 500, 1851, 974, 441
NR 46.	#12	1817, 6337
NR 47.	#12	3017, 6337
NR 50.	#20	1841, 447, 500, 720
NR 51.	#25	2947, 5008, 974, 500
NR 52.	#32	2947, 5008, 974, 500



BETON KONSTR.

stupy	C37/45
pozostałe elementy	C30/37
PODBETON	MIN C8/10
STAL ZBROJENIOWA AIIIN	(Bst500)
	A0 (St0S)

OTULINA ZBROJENIA:
POWERZCHNIE STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM DOLNE 40mm, POZOST. 30mm
BELKI, SŁUPY, WIEŃCE 30mm, PŁYTY 25mm

UWAGI

A. UWAGI OGÓLNE:

A.1. OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM.
A.2. NA RYS. PRZEDSTAWIONO JEDYNIE ISTOTNE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE
A.3. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SPRAWDZIĆ ZASADNICZE WYMIARY I POZIOMY.
A.4. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.
A.5. W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK WĄTPLIWOŚCI DOTYCZĄCYCH NINIEJSZEGO RYSUNKU SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
A.5. ZESTAWIENIE STALI WYDANO NA OSOBNYM ARKUSZU

B. ROBOTY ZIEMNE:

B.1. ROBOTY ZIEMNE PROWADZIĆ POD NADZOREM GEOLOGICZNYM – ZWRÓCIĆ UWAGĘ ROBOTY ZIEMNE ZALECA SIĘ WYKONAĆ W PORZE SUCHEJ.
B.2. WYKONAĆ ODWODNIENIE LINIOWE W OKÓŁ BUDYNKU ZBIERAJACY WODĘ OPADOWĄ

C. ROBOTY FUNDAMENTOWE:

C.1. MIESZANKE ŻELEBTOWĄ ZAGĘSZCZAĆ WIBRATOREM WGŁĘBNYM.
C.2. PŁYTA FUNDAMENTÓWA: POWERZCHNIE DOLNE I BOCZNE STYKAJĄCE SIĘ Z GRUNTEM ZABEZPIECZYĆ MATAMI VOLTEX,

D. WYTYCZNE DOTYCZĄCE KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ:

D.1. ZESTAWIENIE STALI NA ODRĘBNYM ARKUSZU
D.2. JEŻELI NA RYSUNKACH NIE ZAZNACZONO INACZEJ ZBROJENIE O WIĘKSZEJ NOŚNOŚCI UKŁADAĆ TAK ABY UZYSKAĆ MAKSYMALNĄ MOŻLIWĄ (PRZY ZAŁOŻONEJ OTULINIE) WYSOKOŚĆ UŻYTKOWĄ PRZEKROJU ŻELBETOWEGO.
NP. PRZY ZBROJENIU DOŁEM PRĘTY #16co100 UŁOŻYĆ POD PRĘTAMI #12co100.
D.2. PRĘTY WYSPECYFIKOWANE W METRACH BIEŻĄCYCH DOCINAĆ NA BUDOWIE. PRĘTY MOŻNA ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PN-B-03264, JEŻELI NA RYSUNKACH NIE PODANO INACZEJ, MOŻNA PRZYJMOWAĆ NASTĘPUJĄCE DŁUGOŚCI ZAKŁADU DLA POSZCZEGÓLNYCH ŚREDNIC ZBROJNEIA AIIIN:
#10 Lz=500mm; #12 Lz=600mm; #16 Lz=800mm; #20 Lz=1000mm

±0,00 = 211,97m n.p.m.
SPRAWDZIĆ Z PROJ. ARCH.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
PKBI
PKBI Waldemar Ciężkiś PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH i INŻYNIERSKICH Lubaczów tel. 17-720 Sterdyń

NAZWA OBIEKTU:
Budowa budynku wielofunkcyjnego jako Forum Uniwersytetu Ekonomicznego na miejscu biblioteczno bokowi i parkingu wraz z budową zajezdni, garażu otwartego pod budynkiem wielofunkcyjnym wraz z przebudową i budową miejsc parkingowych

ADRES:
ul. Rakowicka 27 Kraków
na działkach nr 2252, 2271 obr.3 Śródmieście,

INWESTOR: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie ul. Rakowicka 27

ZAPROJEKTOWAŁ: mgr inż Waldemar Ciężkiś PDK/0045/PWOK/15	SPRAWDZIŁA mgr inż KAMILA WARDA MAP/0555/PBKb/15
TYTUŁ RYSUNKU: PŁYTA FUNDAMENTOWA ZBROJENIE DOLNE	NUMER RYSUNKU: KZ-01
BRANŻA: KONSTRUKCJA	SKALA: WG_RYS.
	DATA: 5.2017