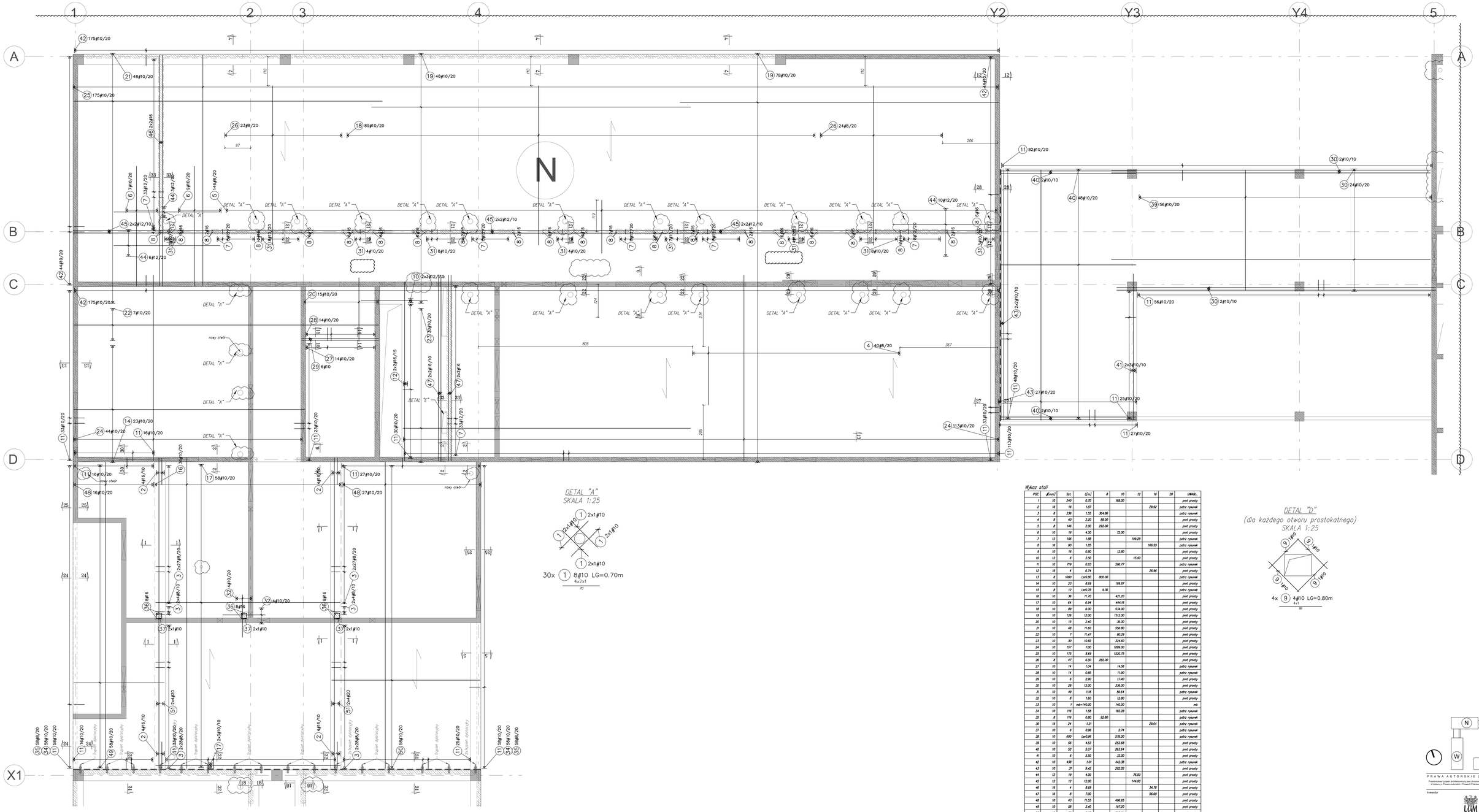


DETAL "A"
SKALA 1:25

30x 1 8#10 LG=0.70m
4x2x1
70

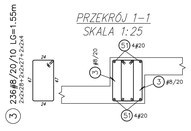
DETAL "D"
(dla każdego otworu prostokątnego)
SKALA 1:25

4x 9 4#10 LG=0.80m
4x1
80

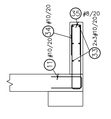
Wykaz stali

POZ.	∅[mm]	Szt.	L[m]	B	10	12	16	20	UWAGI...
1	10	240	0.70		168.00				pręt prosty
2	16	16	1.87				29.92		pręty rysunek
3	8	236	1.55	364.86					pręty rysunek
4	8	40	2.20	88.00					pręt prosty
5	8	146	2.00	292.00					pręt prosty
6	10	16	4.50		72.00				pręt prosty
7	12	106	1.88			199.28			pręty rysunek
8	16	90	1.85				166.50		pręty rysunek
9	10	16	0.80		12.80				pręt prosty
10	12	6	2.50			15.00			pręty rysunek
11	10	719	0.83		596.77				pręty rysunek
12	16	4	6.74				26.96		pręt prosty
13	8	1000	Lw=0.80	800.00					pręty rysunek
14	10	23	8.69		199.87				pręt prosty
15	8	12	Lw=0.78	9.36					pręty rysunek
16	10	38	11.70		421.20				pręt prosty
17	10	64	6.94		444.16				pręt prosty
18	10	89	6.00		534.00				pręt prosty
19	10	136	12.00		1512.00				pręt prosty
20	10	15	2.40		36.00				pręt prosty
21	10	48	11.60		556.80				pręt prosty
22	10	7	11.47		80.29				pręt prosty
23	10	30	10.82		324.60				pręt prosty
24	10	157	7.00		1099.00				pręt prosty
25	10	175	8.69		1520.75				pręt prosty
26	8	47	6.00	282.00					pręt prosty
27	10	14	1.04		14.56				pręty rysunek
28	10	14	0.85		11.90				pręty rysunek
29	10	6	2.90		17.40				pręty rysunek
30	10	28	12.00		336.00				pręt prosty
31	10	49	1.16		56.84				pręty rysunek
32	10	8	1.60		12.80				pręty rysunek
33	10	1	m⊙=140.00		140.00				m⊙
34	10	116	1.58		183.28				pręty rysunek
35	8	116	0.80	92.80					pręty rysunek
36	16	24	1.21				29.04		pręty rysunek
37	10	6	0.96		5.74				pręty rysunek
38	10	600	Lw=0.96		576.00				pręty rysunek
39	10	56	4.53		253.68				pręt prosty
40	10	52	5.07		263.64				pręt prosty
41	10	6	5.50		33.00				pręty rysunek
42	10	438	1.01		442.38				pręty rysunek
43	10	31	9.42		292.02				pręt prosty
44	12	19	4.00			76.00			pręt prosty
45	12	12	12.00			144.00			pręt prosty
46	16	4	8.69				34.76		pręt prosty
47	16	8	7.00				56.00		pręt prosty
48	10	43	11.55		496.65				pręt prosty
49	10	58	3.40		197.20				pręt prosty
50	10	58	5.58		323.64				pręt prosty
51	20	16	11.68					186.88	pręt prosty
			[m]	1629.02	11234.77	434.28	343.18	186.88	suma długość
			[kg/m]	0.395	0.617	0.888	1.58	2.47	ciężar jedn.
			[kg]	701.96	6931.85	385.64	542.22	461.59	ciężar sum.
			[kg]			9083.27			ciężar całk.

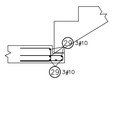
PRZEKRÓJ 1–1
SKALA 1:25



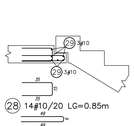
PRZEKRÓJ 5–5
SKALA 1:25



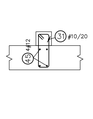
PRZEKRÓJ 14–14
SKALA 1:25



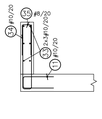
PRZEKRÓJ 15–15
SKALA 1:25



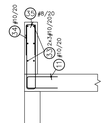
PRZEKRÓJ 21–21
SKALA 1:25



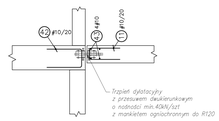
PRZEKRÓJ 24–24
SKALA 1:25



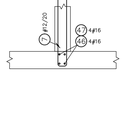
PRZEKRÓJ 25–25
SKALA 1:25

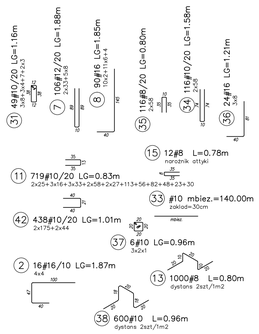


PRZEKRÓJ 28–28
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ 33–33
SKALA 1:25





PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt architektoniczny prawem autorskim chroniony z Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych (Dz. U. 2017 poz.880).

Inwestor

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ul. Wieniawskiego 1
61-712 Poznań

Projektant generalny / Architektura

DEDECO

DEDECO sp. z o. o. "Warszawa" sp. k.
Al. Zjednoczenia 36
01-830 Warszawa

Projektant

structuralis
Konstrukcje Budowlane Inwestycje
STRUCTURALIS
Konstrukcje Budowlane Jakub Krupa
Ul. Widawska 10/43 01-494 Warszawa

Projekt / Obiekt

Dom studencki dla całów szkoły wyższej - UAM, uzupełniającego o funkcje usługowe, z wewnętrzną komunikacją, parkingiem, infrastrukturą techniczną, na terenie dz. nr ewid. 277, 278/1, 278/4, 278/3 w obrębie Morasko, położonego przy ul. Umultowskiej w Poznaniu.

Adres Inwestycji

Działka nr ew. 277, 278/1, 278/4, 278/3
ark. 28, obręb Morasko
w Poznaniu przy ul. Umultowskiej

Projektant

Mgr inż. Jakub Krupa
MAZ/0089/POKK/08
Specjalność konstrukcyjno-budowlana

Opracowanie

Mgr inż. Jakub Krupa
Mgr inż. Michał Fąfara
Mgr inż. Piotr Żołkowski
Mgr inż. Dominik Kapelka
Mgr inż. Marek Konopka

Branża

KONSTRUKCJA

Rysunek

STROP NAD +1
ZBROJ. DOLNE

Faza	Skala	Data
P.W.	1 : 50	10.07.2020

Nr rys. UAM_PW_KO_ZB_1N_09 — Rewizja R01

REWIZJA		
NR	DATA	ZAKRES ZMIANY
01	10.07.2020	Aktualizacja zbrojowania.
02		

UWAGI DOTYCZĄCE WYKONYWANIA KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH

1. W przypadkach niezgodnych indywidualnie na rysunku stosować ogólne zasady podane w PN-B-03264:2002 p.w.m.
2. Jeżeli nie zaznaczono inaczej wszystkie wymiary prętów podano jako geometryczne.
3. Minimalna średnica wewnętrzna zagięć prętów zbrojenia zgodnie z PN-B-03264 pkt. 8.1.1.3.
4. Otuliny prętów zbrojeniowych zapewnia się za pomocnymi obrysie pręta.
5. Kolejność układania zbrojenia pozostawiam w gestii wykonawcy.
6. Zbrojenie ścian i tarcz poniżej wewnętrznego, poziomie zewnętrznego.
7. Beton C30/37 XC4 XF1 XD1
8. Otuliny przyjmuje się do zewnętrznego brzegu strzemienia.

ø1 ø2
1 wg ø1
2 wg ø2
ø1 ø2
ø1 ø2
ø1