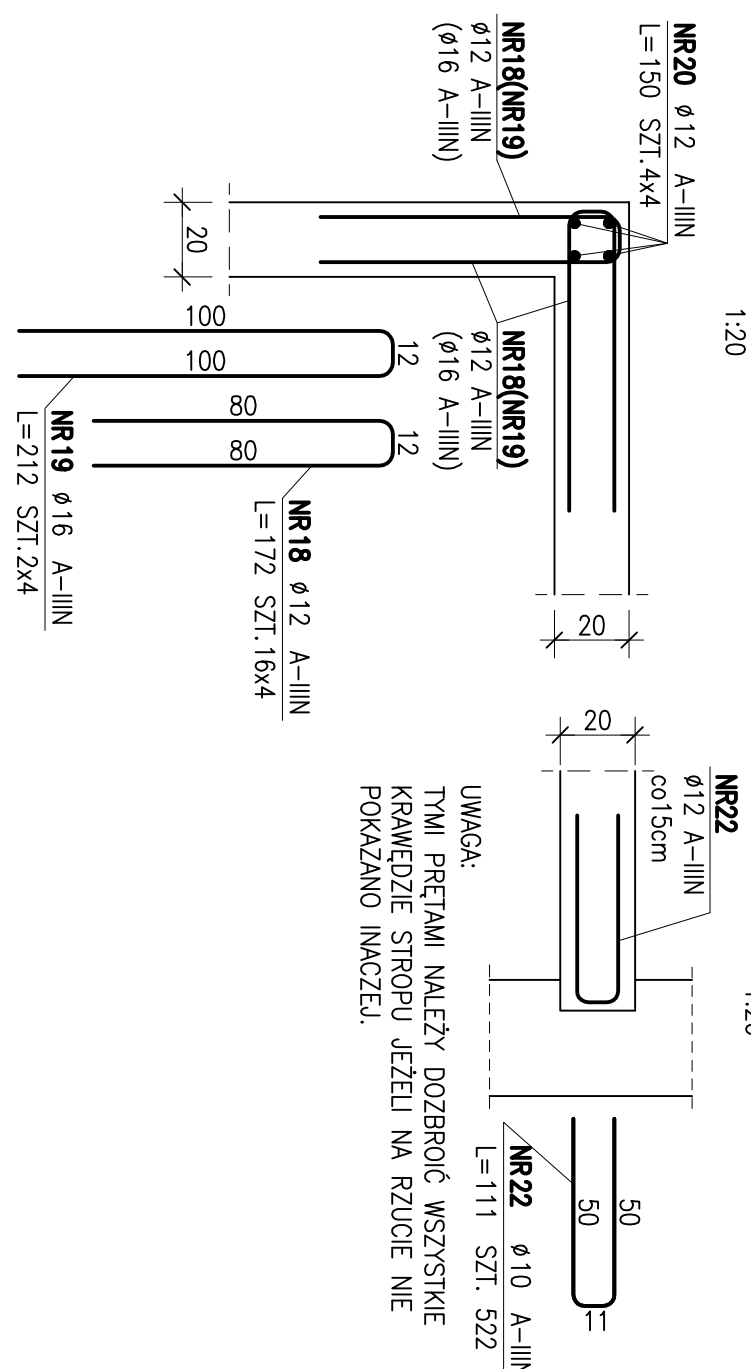
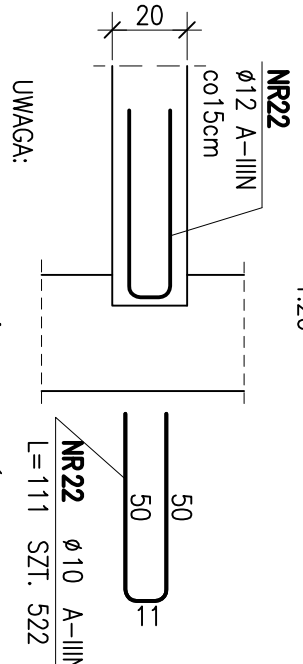


DETAL "A"  
ZBROJENIE NAROŻY



UWAGA: L=111 szl.  
TYMI PRETAMI NALEŻY DOZBROIĆ WSZYSTKIE KRAWĘDZIE STROPU JEŻELI NA RZUCIE NIE POKAZANO INACZEJ.

KRAWEÐZÍ SIROP  
1:20

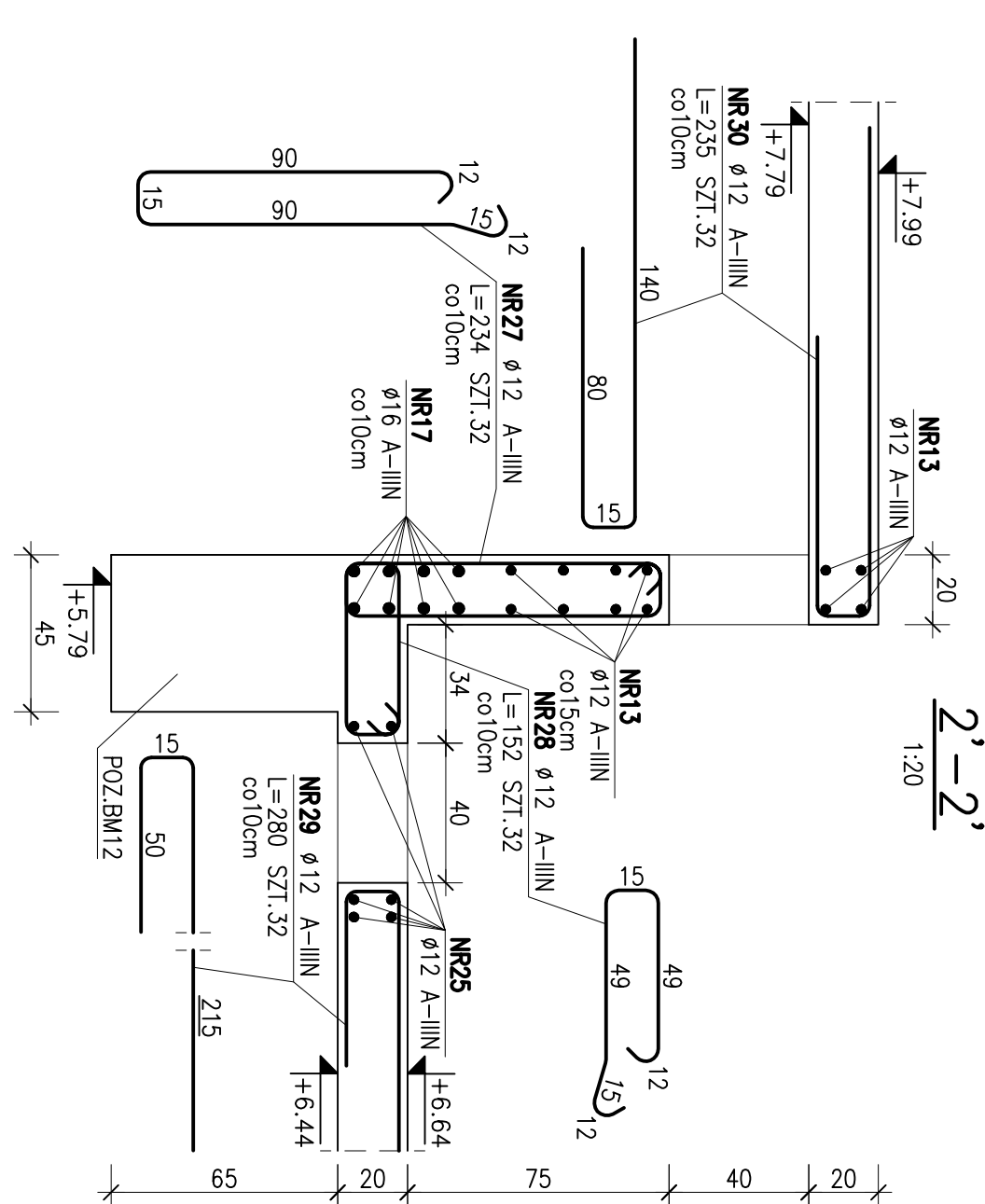


UWAGA: L=111 szl.  
TYMI PRETAMI NALEŻY DOZBROIĆ WSZYSTKIE KRAWĘDZIE STROPU JEŻELI NA RZUCIE NIE POKAZANO INACZEJ.

POZ.	NŘ PRŮM.	ROZDĚL STĚL	DLUŽOSŤ [cm]	LUCBNA SZUK	DL. LUKOVNA [m]		
					Ø10	Ø12	Ø16
1		Ø12 A-III	2240	20	448		
2		Ø12 A-III	1100	10	110		
3		Ø12 A-III	200	48	96		
4		Ø12 A-III	450	39	175,5		
5		Ø12 A-III	430	29	130,5		
6		Ø12 A-III	350	43	150,5		
7		Ø12 A-III	280	144	170		
8		Ø12 A-III	500	530	1378		
9		Ø12 A-III	420	32	134,4		
10		Ø12 A-III	400	48	192		
11		Ø12 A-III	580	32	185,6		
12		Ø12 A-III	454	336	1525,44		
13		Ø12 A-III	5170	16	827,2		
14		Ø12 A-III	334	356	1122,24		
15		Ø12 A-III	340	129	435,6		
16		Ø12 A-III	630	50	315		
S101	17	Ø16 A-III	5210	8		416,8	
	18	Ø12 A-III	172	64		110,08	
	19	Ø16 A-III	212	16		16,96	
	20	Ø12 A-III	150	16		24	
	21	Ø10 A-III	82	1090	893,8		
	22	Ø10 A-III	111	522	579,42		
DLUŽOSŤ ROZDĚL [m]	23	Ø10 A-III	509600	2	101,92		
	24	Ø12 A-III	488	79		365,52	
	25	Ø12 A-III	270	12		32,4	
	26	Ø12 A-III	310	9	27,9		
	27	Ø12 A-III	234	32	74,88		
	28	Ø12 A-III	152	32	48,64		
	29	Ø12 A-III	280	32	89,6		
	30	Ø12 A-III	235	32	75,2		
	31	Ø12 A-III	110	16	17,6		
	MĚŘENÍ JEDNOTYKOVKA [kg/m]					11655,22	853,48
	MĚŘENÍ ODEČTENÍ [kg]					0,517	0,386
MĚŘENÍ ODEČTENÍ [kg]					7197,744	7845,3	
VÝPOČET: x 1					15927,21	684,47	
					15927,21		

## UWAGA

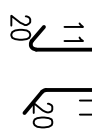
1. PRĘTÓW NR9,NR10,NR11 NIE UKŁADAĆ NAD BELKAMI ŻELBETOWYMI.



# ZBROJENIE NAROŻY OTWORÓW W STROPACH



DYSTANS STROPY  
DŁA PŁYTY GR.20cm



**NR21**  $\varnothing 10$  A-III  
L=82 SZT. 1090  
3 szt./m<sup>2</sup>

## SIATKA PODSTAWOWA



UWAGA:  
TYMI PRĘTAMI NALEŻY ZBROIĆ WSZYSTKIE  
NAROŻA WSKAZANE NA RYSUNKU.

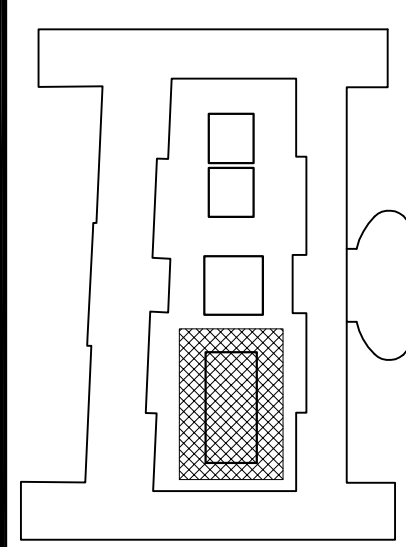
NR23 ø10 A-IIIIN  
LcalK.=509600 SZT. :  
co15cm krzyżowo

BETON: C30/37	
MAKSYMALNA ŚREDNICA KRUSZYWA	16 mm
KLASA EKSPLOATACJI	XC3
STAL ZBROJENIOWA	A-IIIIN (B500SP)
OTULINA ZBROJENIA	25 mm

**UWAGI:**

1. Wszystkie wymiary należy podać do budowy.
2. Wszelkie rozbieżności projektu ze stanem istniejących należy uzgodnić z projektantem.
3. W przypadku kolizji z istniejącymi elementami należy skontaktować się z projektantem.
4. Wymiary prętki gętych podano od strony zewnętrznej.

**Ekspert**  
Bud-Ekspert Sp. z o.o.  
ul. F. Roosevelta 10/2 60-829 Poznań  
tel. 61 84 79 133 kom. 697 550 061  
e-mail: bluro@budekspert.com  
www.budekspert.com



POZIOMY BUD	
+ 16,25 = 82,95	100,00 PLN
+ 12,97 = 79,97	100,00 PLN
+ 0,69 = 78,39	100,00 PLN
+ 6,41 = 72,11	100,00 PLN
+ 3,13 = 69,83	100,00 PLN
= 0,00 = 66,70	100,00 PLN
- 2,65 = 64,05	100,00 PLN

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

# PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DOMU STUDENCKIEGO "HANKA" W POZNANIU

NA DZIAŁCE 6/2 I 8 ARK. 10, OBRĘB POZNAŃ

IN A DZIELCE 0/2 I 0 MKN. 10, OBRĘB POZIOMY

24	LEPAWYN ENNA	SPOT CAL NO 66
----	--------------	----------------

[illegible]

SKI		
-----	--	--


--	--	--	--	--	--

83/PW/94	konstrukcja bc
STACJA:	DATA:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

101-102-01-10110

CG-2015	
---------	--