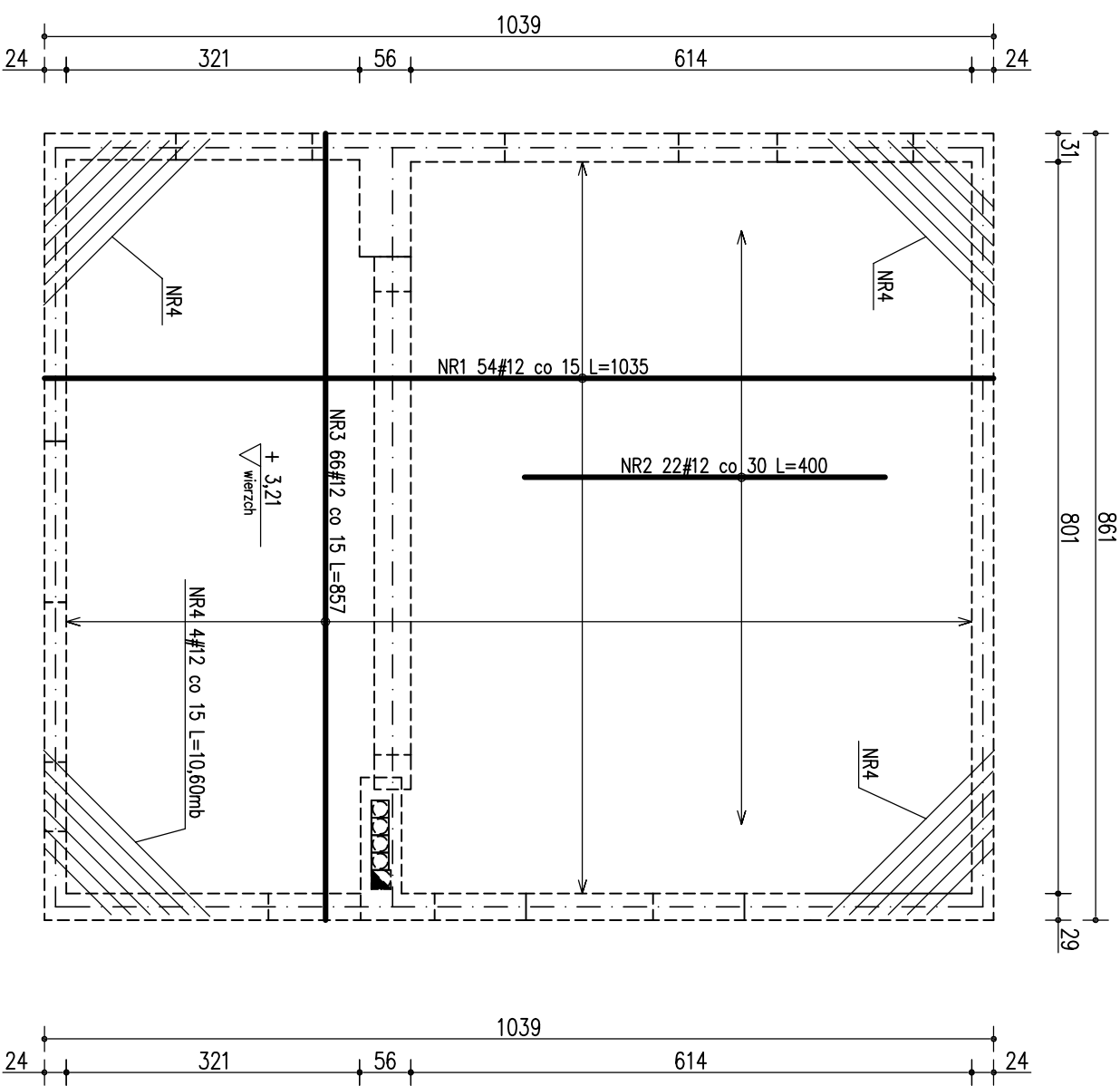
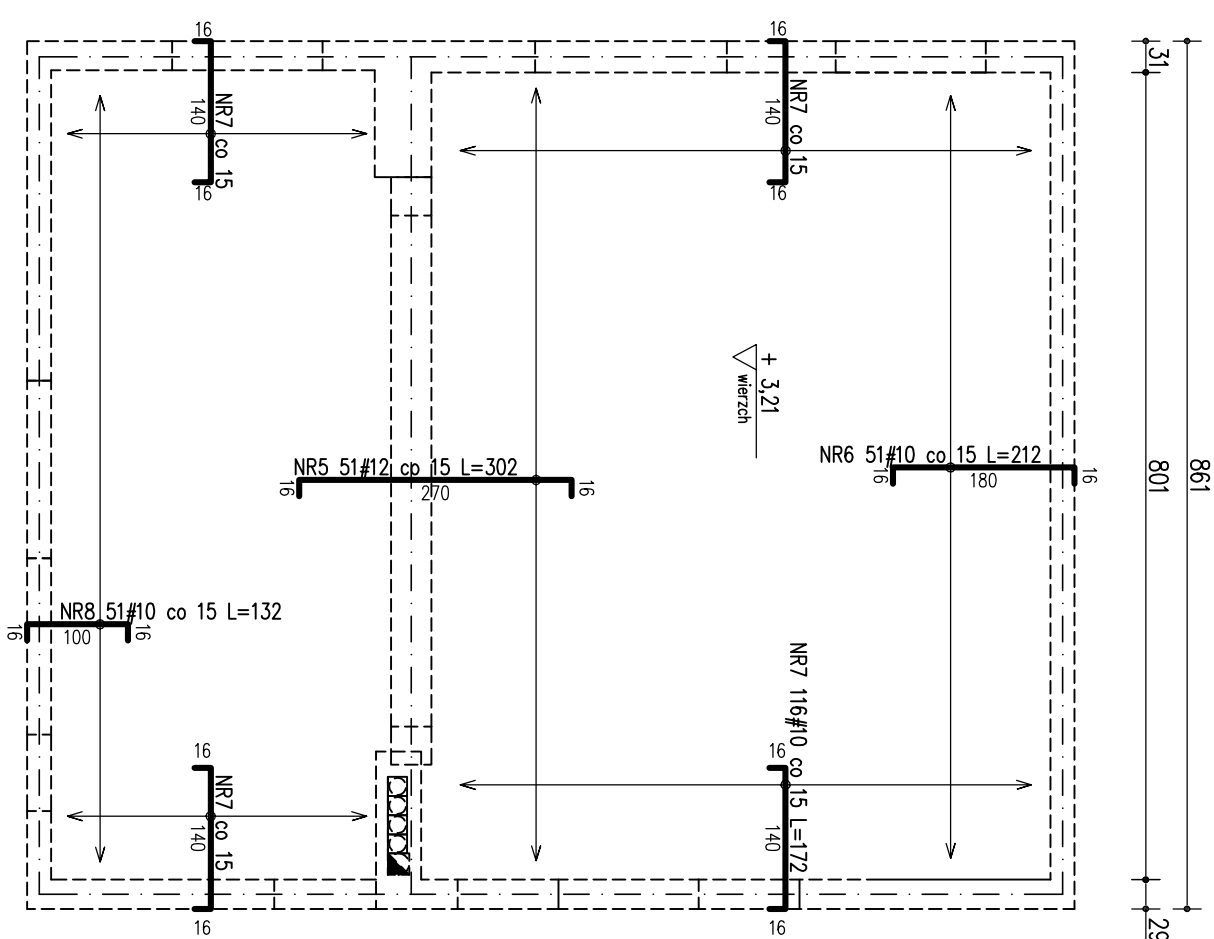


### UKŁAD ZBROJENIA DOLNEGO



### UKŁAD ZBROJENIA GÓRNEGO



pręty rozdzielcze górq przy prętkach górnych  
uwzględniono zokład prętków min 7%(60cm)

**BETON B25 (C20/25)**  
**STAL # - A-IIIIN (B500SP)**  
**ø - A-0 (St0S-b)**

**UWAGI:**

- DOKŁADNE USTYTIOWANIE OTWORÓW I PRZEBIÓ PRZEZ PŁYTĘ
- WG. PROJEKTU ARCHYTEKTONICZNEGO.
- ZBROJENIE NA OTWORACH WNGIĄC LUB ODGIĄC.
- WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.
- GRUBOŚĆ PŁYTY 18cm.

NAZWA ELEMENTU	NR PRETA	ø PRETA	DLUGOSC PRETA	ILOSC			DLUGOSC RAZEM		
				PRETOW W ELEM.	ELEM.	RAZEM PRETOW	ø12 A-IIIIN	ø10 A-IIIIN	ø6 A-0
P.2 - 1 szt.									
1	12	12	10350	54	1	54	558.9		
2	12	12	4000	22	1	22	88		
3	12	12	8570	66	1	66	565.6		
4	12	12	10600	4	1	4	42.4		
5	12	12	3020	51	1	51	154		
6	10	10	2120	51	1	51	108.1		
7	10	10	1720	116	1	116	199.5		
8	10	10	1320	51	1	51	67.3		
9	6	6	236000	1	1	1			236

RAZEM		[ m ] :	1408.9	375	236
MASA JEDN.		[ kg/m ] :	0.89	0.62	0.22
MASA		[ kg ] :	1250.2	231.1	52.4
MASA CALK.		[ kg ] :	1533.7		

A3 420x297mm

Prawa autorskie do tego rysunku przyslugują ABA.  
Bez jego zgody rysunek nie może być wykorzystywany lub reprodukowany.

**AUTORSKIE BIURO ARCHYTEKTONICZNE**  
architektura  
Wladyslaw Marukisa

ul. Kosciuszki 11/202  
25-310 KIELCE  
tel: +48 41 344-29-87  
fax: +48 41 344-29-87

OBIEKT:	SWIETLICA WIEJSKA W MIEJSCOWOSCI SLADKOW MAŁY NR DZIAŁKI 152 GMINA CHMIELNIK	
BRANZA:	KONSTRUKCJA	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	
TEMAT RYSUNKU:	SKALA:	DATA:
PLYTA ŻELBETOWA P.2	1:75	01.2013
KIEROWNIK PRACOWNI:		mgr inż. arch. W. Marukisa
GŁÓWNY PROJEKTANT:		mgr inż. Sławomir Szymkiewicz
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. Noy Van Hoong
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		KL-199/86
PLIK:		NR UPRAWNIENI
PODPIS		
RYS.NR:		<b>K-7</b>