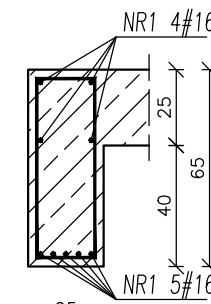
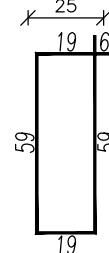
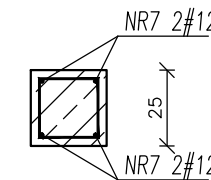


$$L_{\text{otworu}} = 4,0 \text{ m}$$


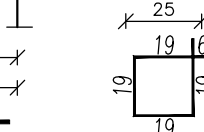
WYKAZ PRĘTÓW NA 6 SZT.
NR1; 54#16; L=4.47m
NR2; 222Ø8; L=1.69m co 8.0/16.5cm



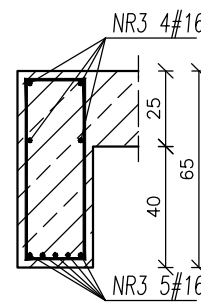
NR2 3708 L=1.69m co 8.0/16.5cm

$$L_{\text{otworu}} = 1,0 \text{ m}$$


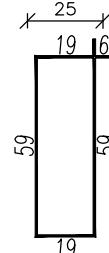
WYKAZ PRĘTÓW NA 2 SZT.
NR7; 8#12; L=1.45m
NR8; 16#6; L=0.90m co 13.0cm



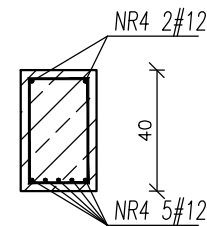
NR8 8ø6 L=0.90m co 13.0cm

$$L_{\text{otworu}} = 3.50 \text{ m}$$


WYKAZ PRĘTÓW NA 1 SZT.
NR3; 9#16; L=3.97m
NR2; 20#8; L=1.69m co 18.0cm



NR2 20ø8 L=1.69m co 18.0cm

$$L_{\text{otworu}} = 2,40 \text{ m}$$


WYKAZ PRĘTÓW NA 4 SZT.
NR4; 28#12; L=2.87m
NR5; 68#6; L=1.20m co 14.5cm

NR5 17Ø6 l=1.20m co 14.5cm

UWAGI:

1. Przed betonowaniem dokonać odbioru zbrojenia przez osobę uprawnioną.
2. Beton w trakcie układania w elementach żelbetonowych bezwzględnie zawibrować wibratorem.
3. Wszelkie wymiary i rzędnę należy sprawdzić w naturze przed wykonaniem robót.
4. Rysunki konstrukcyjne rozpatrywać razem z rysunkiem K2 oraz z rysunkami architektury.

Nr Pręta	Średnica	Długość	Liczba Prętów	Dł. całkowita			
				A-0		A-IIIIN	
				Ø6	Ø8	#12	#16
	mm	m	szt.	m	m	m	m
1	16	4.47	54				241.38
2	8	1.69	242		408.98		
3	16	3.97	9				35.73
4	12	2.87	28			80.36	
5	6	1.20	68	81.60			
7	12	1.45	8			11.60	
8	6	0.90	16	14.40			
Łączna długość			m	96.00	408.98	91.96	277.11
Masa 1m			kg/m	0.222	0.395	0.888	1.579
Masa wg średnic			kg	21.31	161.55	81.66	437.56
Masa całkowita			kg	702.08			

NAZWA I ADRES OBIEKTU		DATA OPRAC.	
Budynek garażowy z częścią magazynową część dz. nr 20511, miasto Łomża, obręb Łomża 2		28 SIERPIEŃ 2025	
NAZWA RYSUNKU		Nr. Rysunku	Skala
Zbrojenie nadproży		K2.4	1:25
KONSTRUKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	Nr. Uprawnień	Podpis
AUTOR OPRACOWANIA	mgr inż. Dariusz Lipiszko	PDL/0007/PWBKb/17	
SPRAWDZAJACY	mgr inż. Krzysztof Tylicki	PDL/0004/PBKb/21	