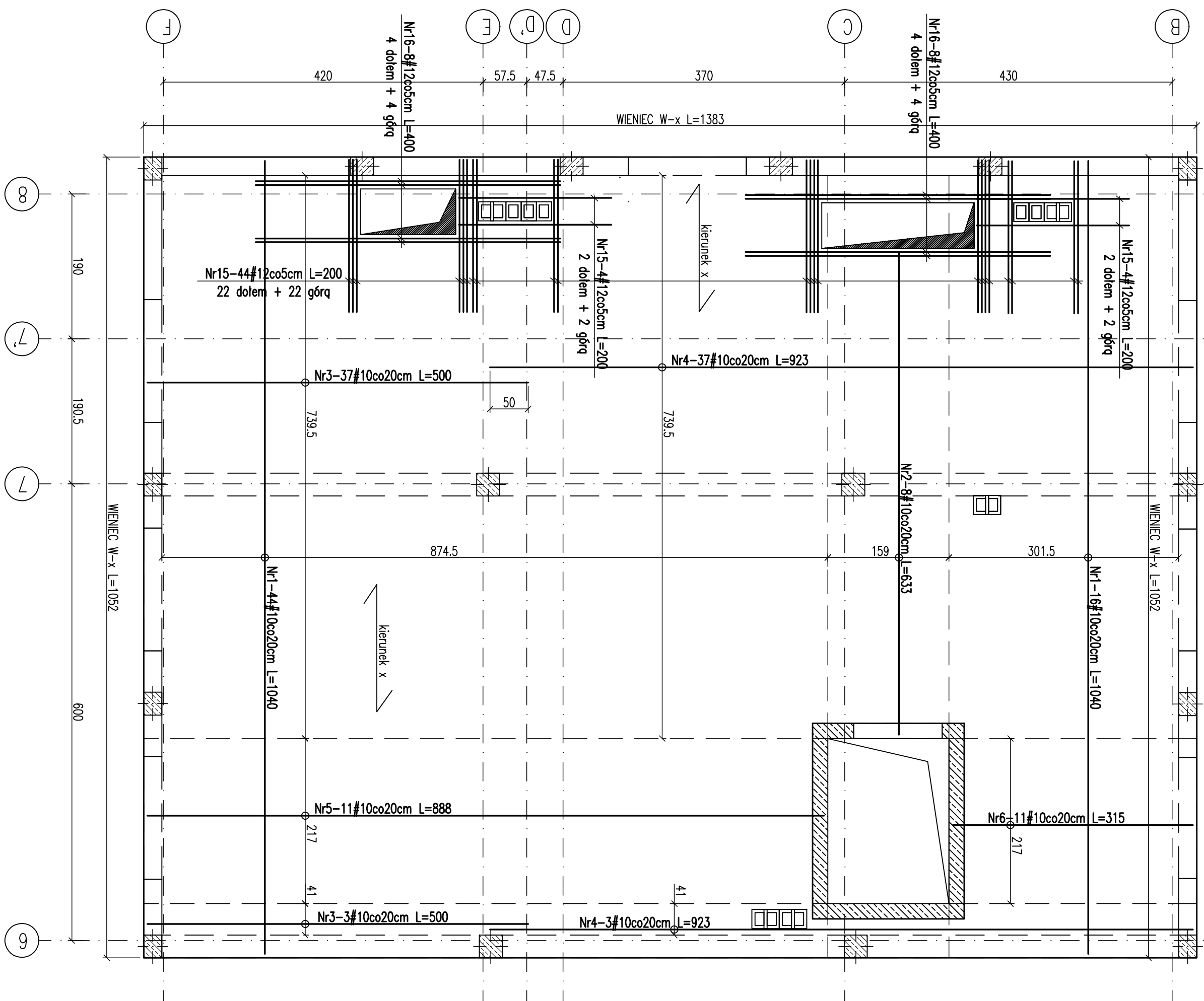


ZBROJENJE DOLNE



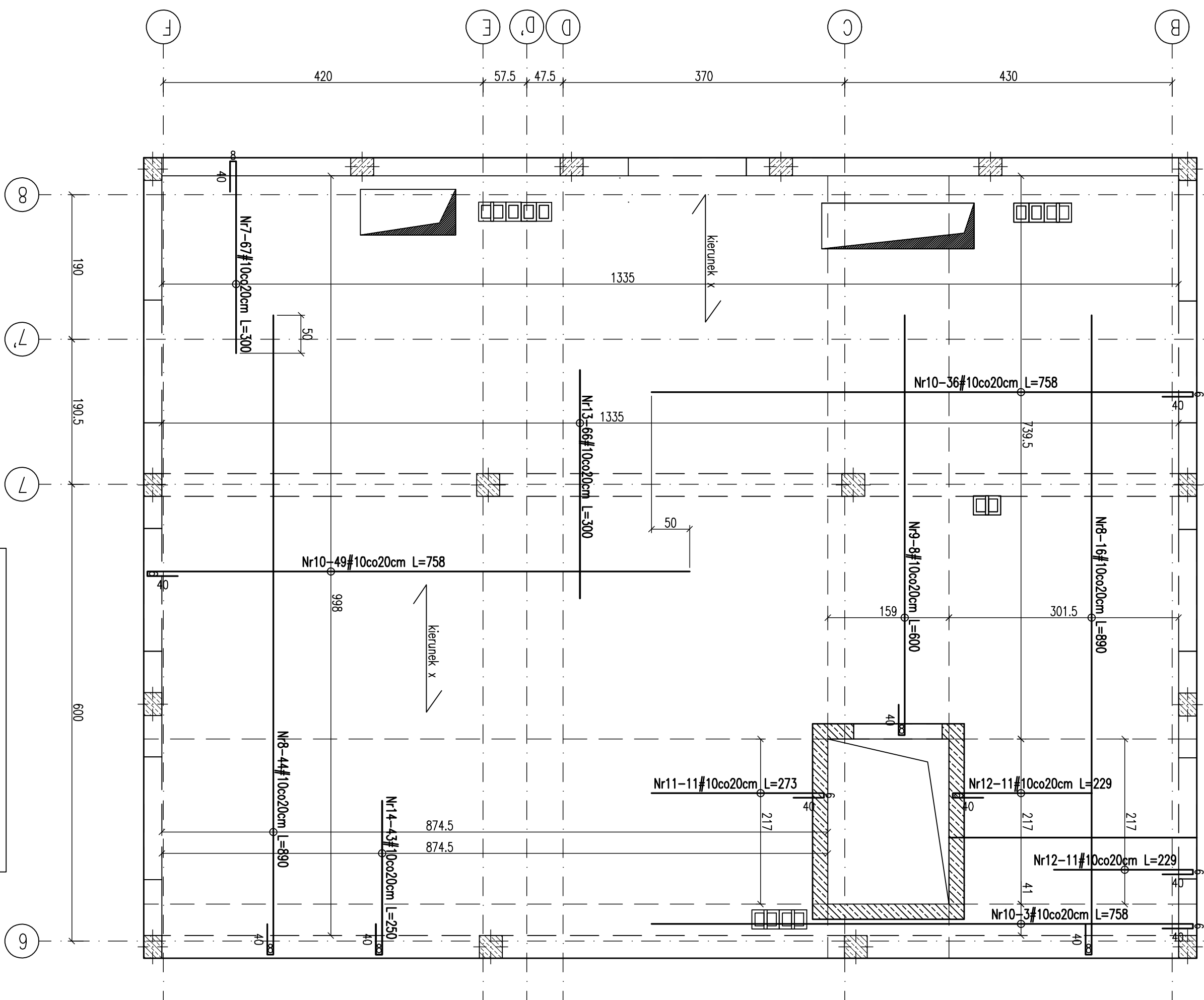
UWAGI:

1. Otulina dno i górna 2,5cm do pobocznic pęta. Otulina boczna 5cm.
2. Zbrojenie stropu trzonu wg rys. zbr. trzonu windyowego.

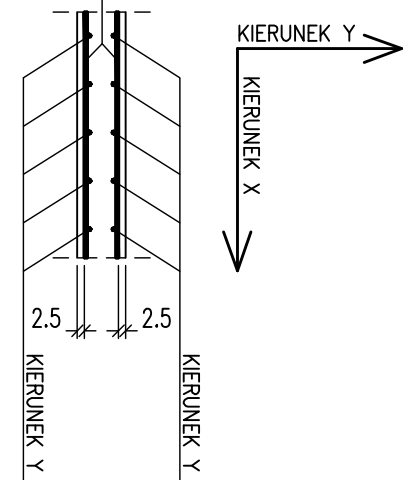
UWAGA: Z UWAG NA CHARAKTER PROJEKTOWANEJ PRZEBUDOWY, NADBUDOWY I ROZBUDOWY OBIEKTU, WYKONAWCA WINIEN W TRAKCIE PROCESU INWESTYCYJNEGO WYKONAĆ RYSUNKI I DOKUMENTACJĘ WARSZATAŁOWE KONSTRUKCJI STALOWYMI I ŻELEBNYMI JAKIE SĄ MU POTRZEBNE DO REALIZACJI ROBÓT ORAZ UZGODNIĆ JE Z AUTOREM PROJEKTU WYKONAWCZEGO

UWAGA : WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE OBJĘTE PRZEDMOTOWYM OPRACOWANIEM NALEŻY POPRZEDZIC SPRAWDZENIEM I WYKONANIEM POMIARÓW Z NATURY. W PRZYPADKU STWIĘDZENIA NIEZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PODCZAS WYKONYWANIA PRAC BUDOWLANYCH NALEŻY O TYM FAKCIE POMIAROWIĆ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO LUB PROJEKTANTA.

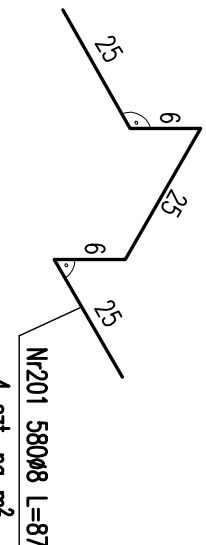
ZBROJENIE GÓRNE



SPOSÓB UKŁADANIA ZBROJENIA



WKLADKA DYSTANSOWA
DLA STROPU GR.16cm



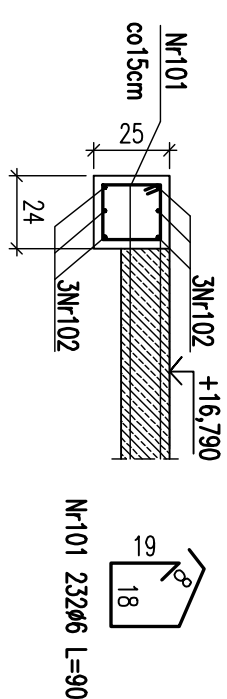
ZESTAWIENIE STALI DLA WKŁADEK

Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Długość [cm]	Ø8
201	580	Ø8	87	504,6
RAZEM wg średnic [m]				504,6
MASA 1mb [kg/cm]				0,395
RAZEM wg średnic [kg]				199,3
RAZEM wg gat. stal. [kg]				199,3

ZESTAWIENIE STALI

Nr	łosec [sz]	Sred [mm]	Dlug [cm]	#10	#12
1	60	#10	1040	624	
2	8	#10	633	50,64	
3	40	#10	500	200	
4	40	#10	923	369,2	
5	11	#10	888	97,68	
6	11	#10	315	34,65	
7	67	#10	300	201	
8	60	#10	890	534	
9	8	#10	600	48	
10	88	#10	758	665,04	
11	11	#10	273	30,03	
12	22	#10	229	50,38	
13	66	#10	300	198	
14	43	#10	250	107,5	
15	52	#12	200		104
16	16	#12	400		64
RAZEM wg srednic [m]			32712,1	168	
MASA 1mb [kg/m]			0,617	0,888	
RAZEM wg srednic [kg]			1981,9	149,2	
RAZEM wg pol. stol. [kg]			2131,1		

WIENIEC W-X 1:25

 $L = 35\text{m}$ 

Nr102 6#12 L=3730

podano łączną długość, uwzględniając 7% na zakłady (min. 60cm)

ZESTAWIENIE STALI DLA WIENCÓW

Nr	lose	Sred	Dug	Ø6	#12
	[szl]	[mm]	[cm]		
101	232	66	90	208,8	
102	6	#12	37/30		223,8
RAZEM wg średnic [m]					208,8
MASA 1mb [kg]					0,222
RAZEM wg średnic [kg]					0,888
RAZEM wg gęst. stoż. [kg]					46,4
RAZEM wg gęst. stoż. [kg]					46,4
RAZEM wg gęst. stoż. [kg]					198,7

UWAGA: detal dotyczy wieńca w poziomie stropu.

Wieniec poniżej stropu wydano na osobnych rysunkach.

Kayla Insombling sp. zo.9, ul. Brzozowa 177/6, 31-400 Kraków, kayla@orange.pl, tel/fax +48 12 4323467

[illegible]

ting Karp a

WSPŁERZANIE PRACOWNIKÓW AUTORSKICH ZASTRZEŻENIE – REPRODUKOWANIE PROJEKTU BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONA. Podstawą prawną jest:
O prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994r. (Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994r.)