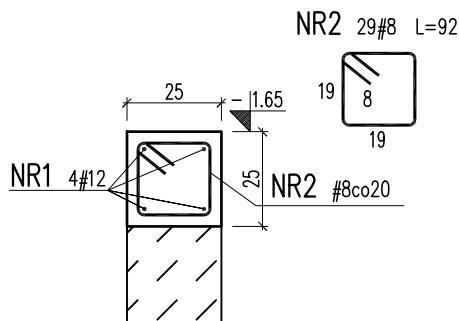


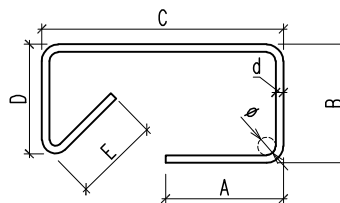
W.1 wieniec 25x25cm
Lc=~5.5mb



Nr1 #12 Lc=25 mb

Pręty łączyć na zakłady o długości min.60cm. Podaną łączną długość pręta Nr9 powiększono o długość zakładów.

WYMIARY I OPIS FIGUR ZBROJENIA



WYMIARY ODCINKÓW PRĘTÓW ODGINANYCH PODANO JAKO WYMIAR ZEWNĘTRZNY FIGURY

ŚREDNICA PRĘTA	MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA HAKÓW PROSTYCH, HAKÓW PÓŁOKRĄGLYCH I PĘTLI
$d \leq 16\text{mm}$	$\phi = 4d$
$d > 16\text{mm}$	$\phi = 7d$

Zestawienie stali kształtowej dla mark stalowych						
Nr profilu	Przekrój	Długość profilu	Liczba ogólna	Masa jednostkowa	Masa profilu	Masa całkowita
	Wymiary [mm]	[mm]	[szt.]	[kg/m]	[kg]	[kg]
1	10x250	150	2	19,63	2,94	5,89
Masa razem					[kg]	5,89
Dodatek na spoiny					[%]	1,50%
Masa całkowita					[kg]	6

Stal profilowa: S235JR (St3S)

Uwaga:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i opisem technicznym konstrukcji oraz z projektem architektury i pozostałymi projektami branżowymi.
- Elementy żelbetowe i betonowe wibrować mechanicznie.
- W wieńcu zabetonować płytę podstawy słupa stalowego zgodnie z detalem A.

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA WIEŃCA W.1

Nr	Średnica		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	Ø	#			#8	#12
1		12	Lc=25mb	-		25,0
2		8	92	29	26,7	
3		8	49	4	2,0	
Długość całkowita				[m]	28,7	25,0
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,888
Masa				[kg]	11,34	22,20
Masa razem				[kg]	34	

Elementy żelbetowe:

Beton C20/25 (B25)

Stal #: A-IIIN (BSt500S)

Otulina wieńca: 4cm

Klasa ekspozycji: XC2

ATRIUM pracownia architektoniczna s.c

Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądziołowski
93-571 Łódź, ul.Ptasia 5/10, tel.0-42 637 36 15
www.atrium.lodz.pl



Nazwa i Adres obiektu budowlanego:

Przebudowa parteru budynku C na potrzeby oddziału OAIT z izolatką oraz nadbudowę łącznika C-E wraz z jego rozbudową o szyb windowy.

Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny

im. Tadeusza Browicza Bydgoszcz, ul. Św. Floriana 12

Projektant:

mgr inż.

MACIEJ WASIELA upr.bud. LOD/1261/POOK/09

specjalizacja: konstrukcja

Podpis.

Sprawdzający:

mgr inż.

KRZYSZTOF CHOJNACKI upr.bud. LOD/1620/POOK/11

specjalizacja: konstrukcja

Podpis.

Współpraca:

mgr inż.

ŁUKASZ KWIATKOWSKI

specjalizacja: konstrukcja

Podpis.

Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku

ZBROJENIE WIEŃCA W.1

Data
2017-06-11

Skala rysunku
1:20

Nr arkusza
K10

