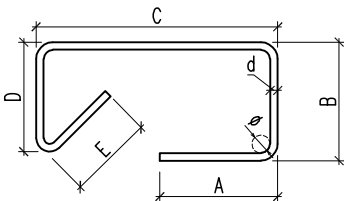


P.3,P.4 płyta monolityczna gr.15cm
ZBROJENIE DOLNE

P.3,P.4 płyta monolityczna gr.15cm
ZBROJENIE GÓRNE

DETAL A
1: 20

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 ≤ 16mm	ϕ = 4d
d > 16mm	ϕ = 7d

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA PŁYTY P.3 I P.4

Nr	Średnica		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	Ø	#			A-IIIIN #8	#12
1		12	1006	23		231,4
2		12	261	47		122,7
3		12	549	21		115,3
4		12	312	22		68,6
5		12	189	57		107,7
6		12	222	22		48,8
7		12	188	18		33,8
8		12	128	48		61,4
9		8	137	14	19,2	
10		8	950	14	133,0	
11		8	101	8	8,1	
12		8	82	114	93,5	
Długość całkowita				[m]	253,8	789,7
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,888
Masa				[kg]	100,25	701,25
Masa razem				[kg]	802	

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DLA JEDNEJ PŁYTY W CELU OKREŚLENIA ZBROJENIA DLA PŁYTY P.3 I P.4 ZBROJENIE NALEŻY PODWOIĆ

ATRIUM pracownia architektoniczna s.c

Grzegorz Janiszewski, Piotr Adach, Maciej Kądzielewski
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 nadbudową 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

Sprawdzający:
mgr inż.
KRZYSZTOF CHOJNACKI upr.bud. LOD/1620/POOK/11
specjalizacja: konstrukcja

Współpraca:
mgr inż.
ŁUKASZ KWIATKOWSKI
specjalizacja: konstrukcja

Faza projektu:
PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku:
ZBROJENIE PŁYTY P.3 I P.4

Data
2017-06-11

Skala rysunku
1:50/20

Nr arkusza
K18

Ściane skuć do poziomu
projektowanego wieńca oraz
zazbroić zgodnie z detalem "A"

Ściane skuć do poziomu
projektowanego wieńca oraz
zazbroić zgodnie z detalem "A"

Ściane skuć do poziomu
projektowanego wieńca oraz
zazbroić zgodnie z detalem "A"

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.
- Pręty dociąć zgodnie z wymiarem szalunku z zachowaniem min. otuliny dla zbrojenia.

Kierunek zbrojenia
głównego

Elementy żelbetowe:
Beton C20/25 (B25)
Stal #: A-IIIIN (BSt500S)
Otulina płyty: 3cm
Klasa ekspozycji: XC1