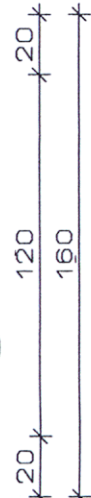
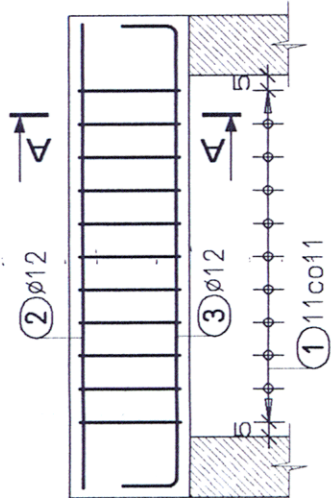


poz. B-1 **sztuk:1**
SKALA 125



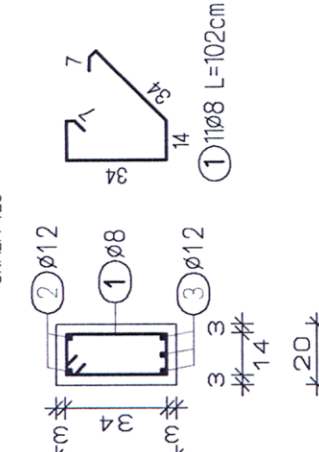
Zbrojenie górne

2 2ø12 L=155cm

Zbrojenie dolne

3 3ø12 L=185cm

PRZESKÓJ A-A
SKALA 125

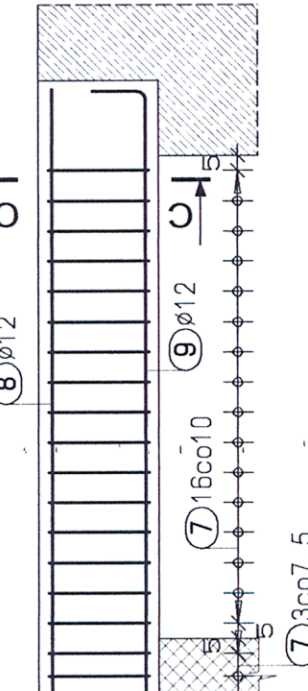


Zestawienie stali dla poz. B-1

Poz.	Szt.	Ø	Stal Klasa	Pojed. Dług. [m]	Całk. Dług. [m]	Masa [kg]
1	11	8	A-I	102	1122	4.43
2	2	12	A-III	155	310	2.75
3	3	12	A-III	185	5.55	4.93

Masa całkowita A-I = 4.43 kg
Masa całkowita A-III = 7.68 kg
Masa całkowita A-I + A-III = 12.11 kg

poz. B-3 **sztuk:1**
SKALA 125



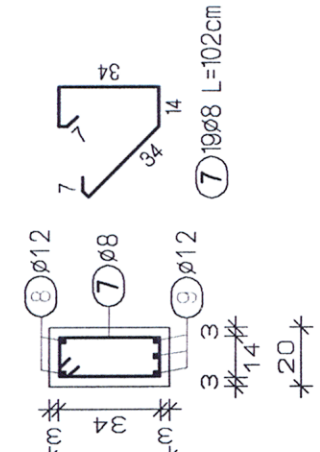
Zbrojenie górne

8 2ø12 L=205cm

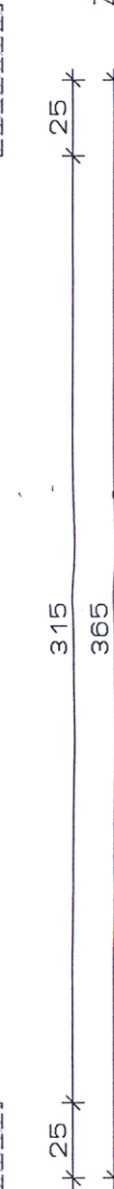
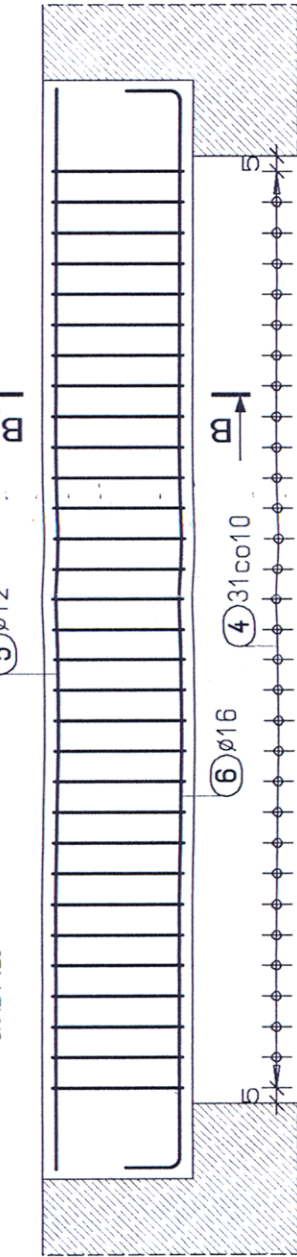
Zbrojenie dolne

9 3ø12 L=235cm

PRZESKÓJ C-C
SKALA 125



poz. B-2 **sztuk:1**
SKALA 125



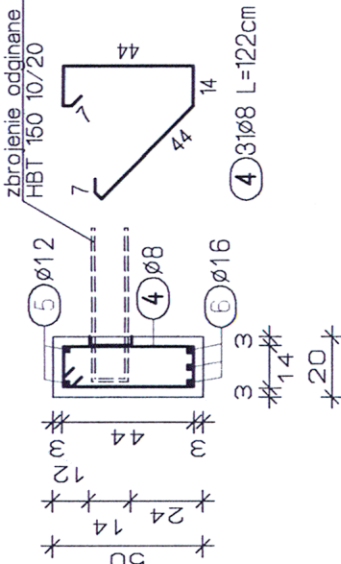
Zbrojenie górne

5 2ø12 L=360cm

Zbrojenie dolne

6 3ø16 L=394cm

PRZESKÓJ B-B
SKALA 125



Zestawienie stali dla poz. B-2

Poz.	Szt.	Ø	Stal Klasa	Pojed. Dług. [m]	Całk. Dług. [m]	Masa [kg]
4	31	8	A-I	122	37.82	14.94
5	2	12	A-III	3.60	7.20	6.39
6	3	16	A-III	3.94	11.82	19.68

Masa całkowita A-I = 14.94 kg
Masa całkowita A-III = 25.07 kg
Masa całkowita A-I + A-III = 40.01 kg

Beton:

minimalna klasa wytrzymałości: B30 (C25/30)

klasa ekspozycji: XF2

maksymalne w/c: 0,55

minimalna zawartość cementu: 300 kg/m³

minimalna zawartość powietrza: 4%

inne wymagania: kruszywo zgodnie z prEN 12620:2000 o odpowiedniej mrozoodporności

Stal:

zbrojenie górne A-III/IV RB500W

obliczeniowa granica plastyczności fy: 420 MPa

strzemiona A-I St3S

obliczeniowa granica plastyczności fy: 210 MPa

Otulina: min. 30mm

REWIZJA

DATA

OPIS ZMIAN

KIEROWNIK

mgr inż. Artur Kozmarczyk

Upr. Ew. SLK/0030/OWOK/03

DOKUMENTACJA

POWYKONANIE

SOLIS TECH

ul. Ciołkosa 56
30-443 Kraków

www.solistech.pl
biuro@solistech.pl

mobile: 502 537 984
tel./fax: 12 653 01 89

INWESTOR

ADRES INWESTYCJI

TEMAT PROJEKTU

POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA
CZĘSTOCHOWA
UL. DĄBROWSKIEGO 69

UL. AKADEMICKA 5
CZĘSTOCHOWA

PRZEBUDOWA BUDYNKU DOMU STUDENCKIEGO
NR 2 "BŁIŹNIAK"

PROJEKTANT

PODPIS

TEMAT RYSUNKU

mgr inż. PIOTR JANOSZ
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. MAP/0027/POK/08

NR RYSUNKU

BRANŻA

KONSTRUKCJA

DATA

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

09-2011

SKALA

1 : 25

SKALA

ZBROJENIE BELEK

POZ. B-1, B-2, B-3

5