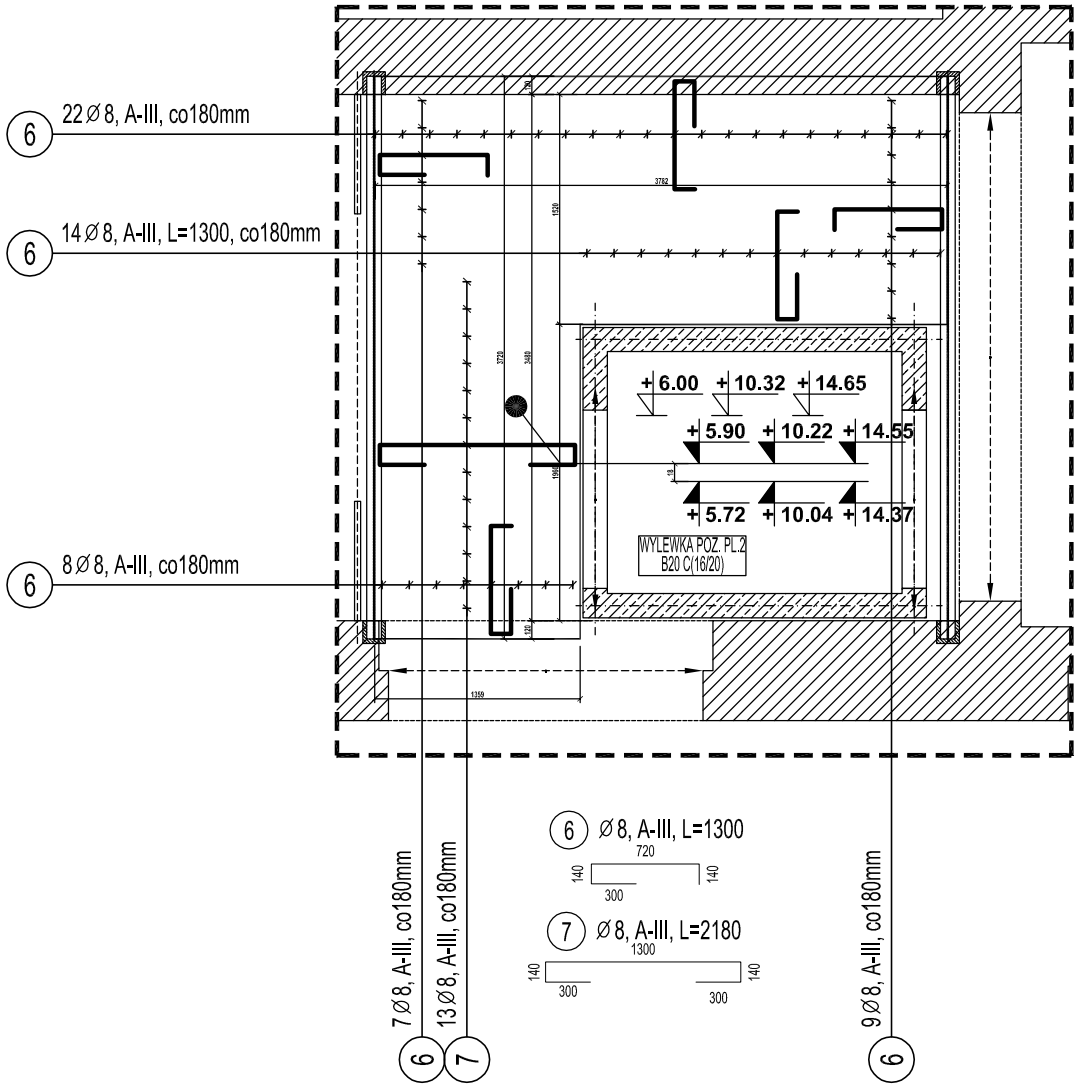
WYLEWKA POZ.PL.2 - skala 1:50

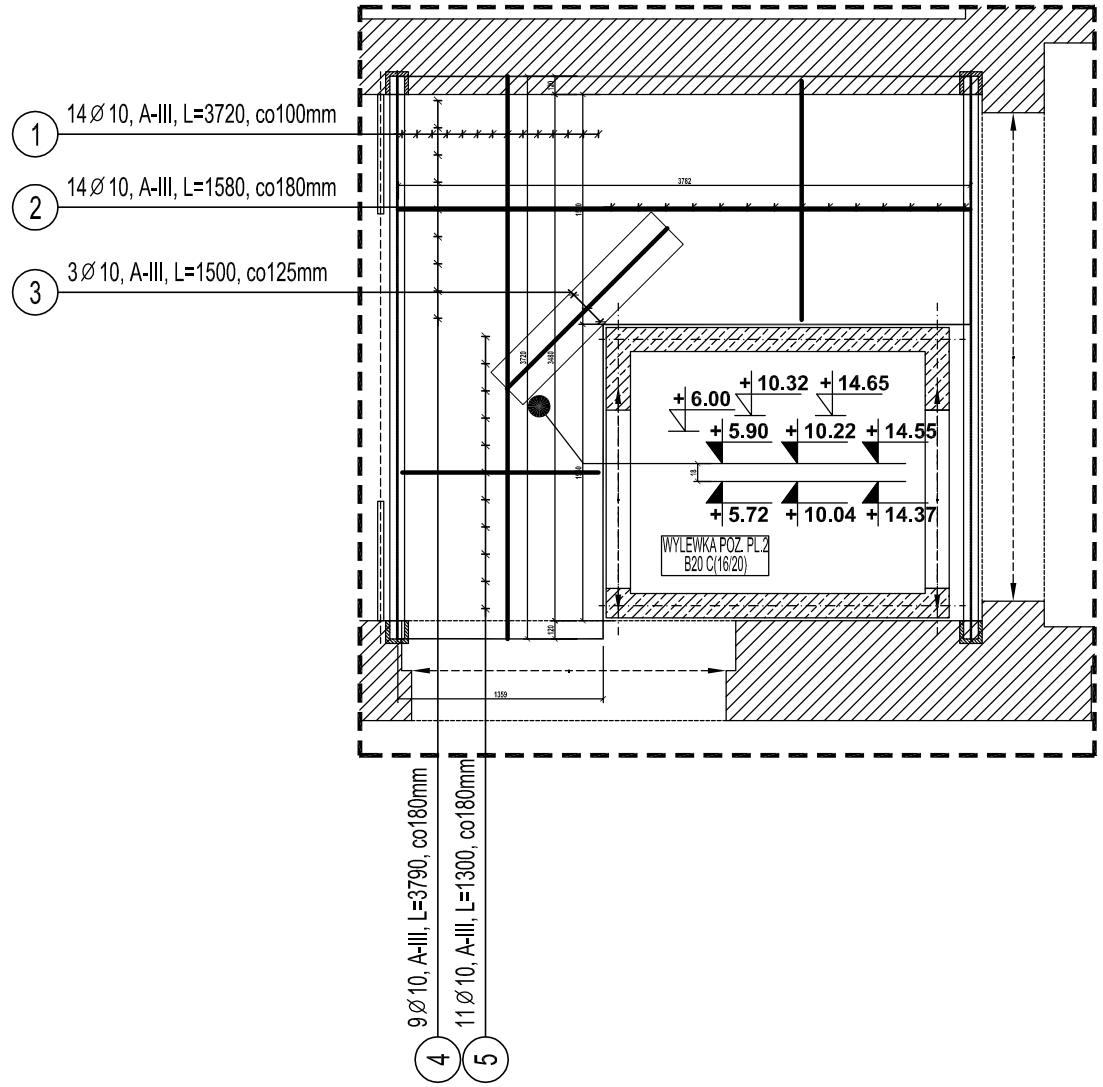
Zbrojenie górne - szt.3



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ						Długość
Poz.	Stal Ø A-III	Długość (mm)	Ilość w elemencie	Ilość elementów	Ilość ogółem	łączna A-III Ø 8
6	8	1300	60	3	180	234,00
7	8	2180	13	3	39	85,02
Długość wg średnic (m)						319,02
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40
Masa łączna wg średnic (kg)						126,01
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						126,01
Ogółem (kg)						126,01

WYLEWKA POZ.PL.2 - skala 1:50

Zbrojenie dolne - szt.3



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ						Długość
Poz.	Stal Ø A-III	Długość (mm)	Ilość w elemencie	Ilość elementów	Ilość ogółem	łączna A-III Ø 10
1	10	3720	14	3	42	156,24
2	10	1580	14	3	42	66,36
3	10	1500	3	3	9	13,50
4	10	3790	9	3	27	102,33
5	10	1300	11	3	33	42,90
Długość wg średnic (m)						381,33
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,62
Masa łączna wg średnic (kg)						235,28
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						235,28
Ogółem (kg)						235,28

- BETON KONSTRUKCYJNY:
  Klasa B20 C(16/20) - dla schodów i płyt stropowych (wylewki)
- OTULINA :
  Otulina zbrojenia - wszystkie 2 cm
- STAL ZBROJENIOWA:
  A-I, 30SY-0, St3S-b, ST500-B, PB-240 f_y=210 MPa
  A-III, 34GS, BST500S, RB400, RW400 f_y=350 MPa
- STAL KSZTAŁTOWA:
  Klasa St3SX
  Spawać elektrodami EA146
- ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE :

Zabezpieczenia antykorozyjne poprzez malowanie.
Dobór zestawu malarskiego należy projektować dla kategorii korozyjności C2
Dla projektowanej konstrukcji określa się stopień przygotowania powierzchni jako
drugi (częściowy - a ocenę stopnia przygotowania dokonać według
PN-EN ISO 8502 oraz PN-H 04642:2000
Dobór zabezpieczeń można przeprowadzić również zgodnie z przykładowo
wybranymi systemami malarskimi wg PN-EN-ISO 12944-5.
Zaleca się 5 letni okres gwarancji powłoki antykorozyjnej.

KBI-PROJEKT
MIROSŁAW BARTOSIEWICZ
PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH
73-110 Stargard Szczec., ul. Czarnieckiego 3B/5
tel/fax: (091) 578 62 05
e-mail: mirekbartosiewicz@wp.pl

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE/
COPY RIGHTS RESERVED
Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim
Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian
bezzgody autora jest niedozwolone i podlega karze

PROJEKTANT:	podpis :
mgr inż. Mirosław Bartosiewicz upr. nr 15/Sz/2000 ZAP/BO/3246/02 specjalność konstrukcyjno-budowlana	

SPRAWDZIŁ:	podpis :
mgr inż. Narcyz Gagało upr. nr 153/Sz/94 ZAP/BO/0184/01 specjalność konstrukcyjno-budowlana	

WSPÓŁPRACA:	podpis :
mgr inż. Monika Dobierska Michał Stefankiewicz	

Inwestycja

PRZEBUDOWA I REMONT POMIESZCZEŃ
BUDYNKU SZKOŁY POLICEALNEJ
PRACOWNIKÓW SŁUŻB SPOŁECZNYCH
Szczecin ul. Wyzwolenia 105 dz. nr 8/4

Inwestor:

WOJEWÓDZTWO ZACHODNIOPOMORSKIE
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego

Adres:

ul. Korsarzy 34
50-540 Szczecin

temat rysunku:

WYLEWKA POZ. PL.2
Zbrojenie dolne i górne

branża:	faza:
KONSTRUKCJA	**PW**

skala:	data:	nr rys:
1:50	Stargard, 09.2009	**K.2/1**