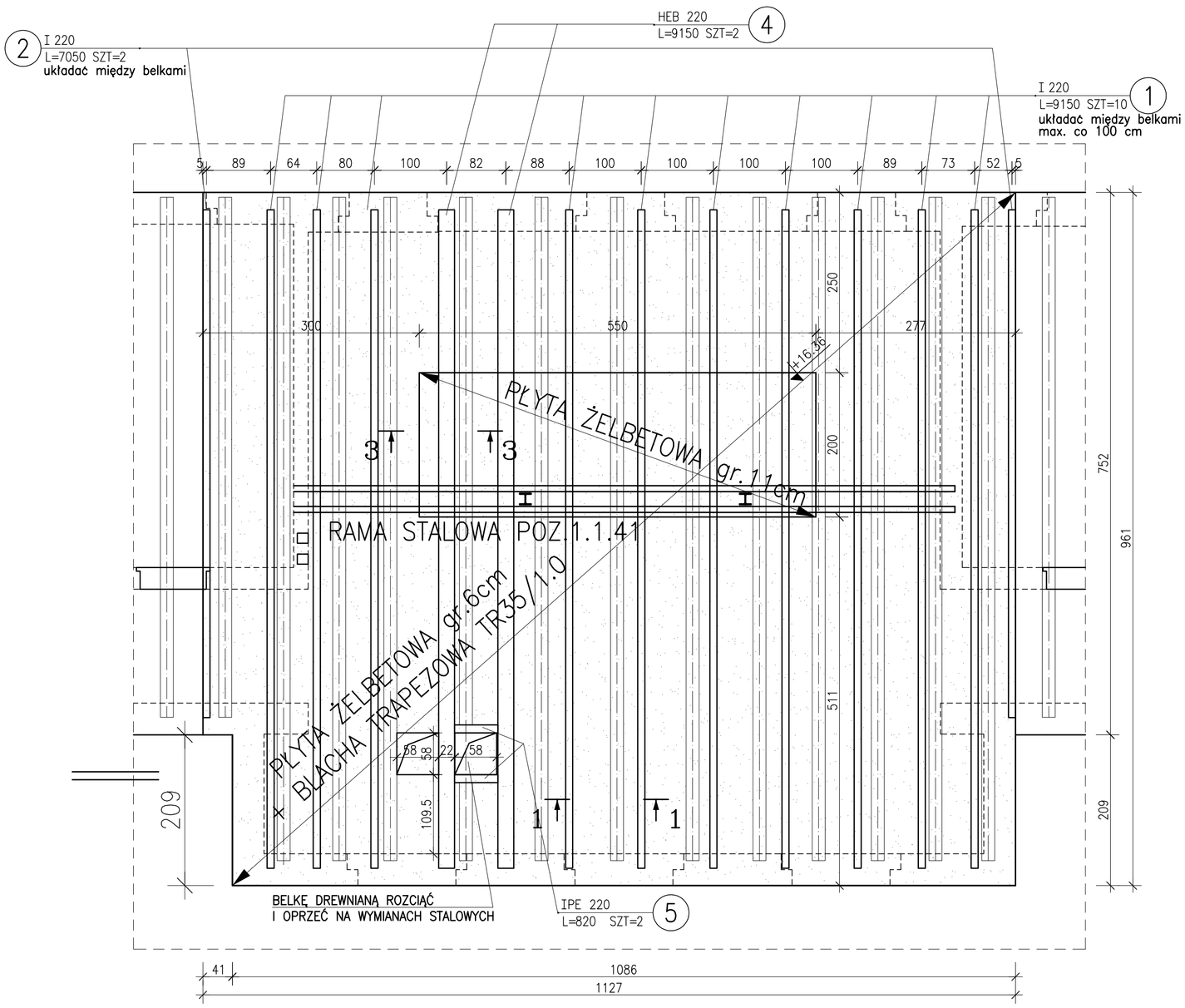
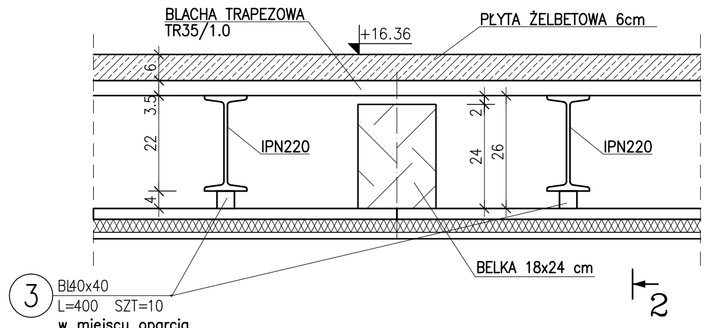
RZUT STROPU

SKALA 1:50



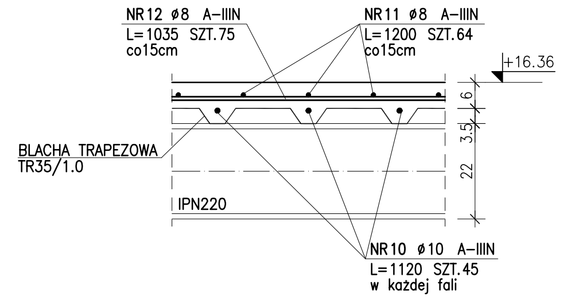
PRZEKRÓJ 1–1

SKALA 1:10



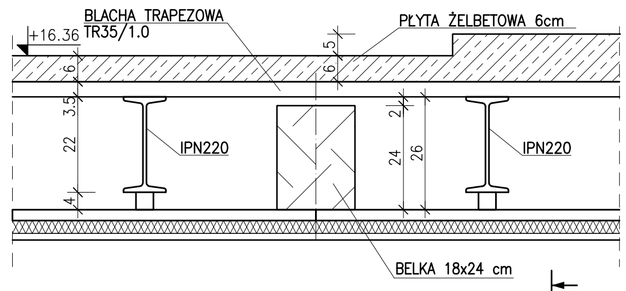
PRZEKRÓJ 2–2

SKALA 1:10



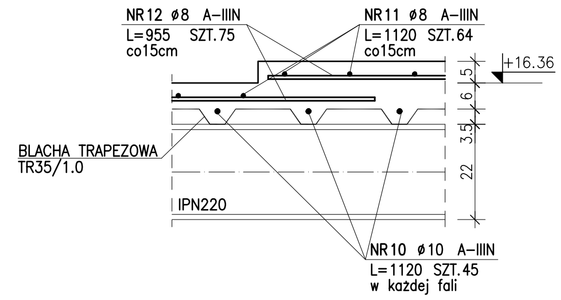
PRZEKRÓJ 3–3

SKALA 1:10



PRZEKRÓJ 2–2

SKALA 1:10



ZESTAWIENIE STALI

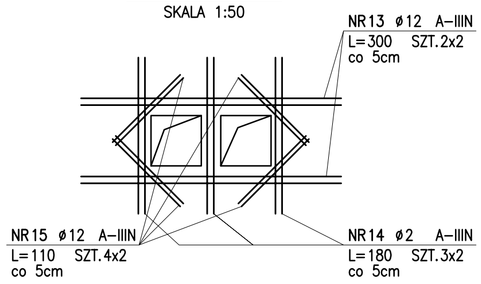
POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
	1	I 220	9150	S355	10	91.50	31.10	284.57	2845.65
	2	I 220	7050	S355	2	14.10	31.10	219.26	438.51
	3	BL 40x40	400	S355	10	4.00	12.56	5.02	50.24
	4	HEB 220	9150	S355	2	18.30	71.50	654.23	1308.45
	5	IPE 220	820	S355	2	1.64	26.20	21.48	42.97
OGÓŁEM									4685.82
WYKONAĆ: x 1									4685.82

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m] A–IIIN ø2	ø8	ø10	ø12	
	10	ø10 A–IIIN	112	45			50.4		
	11	ø8 A–IIIN	120	64		76.8			
	12	ø8 A–IIIN	104	75		78			
	13	ø12 A–IIIN	30	4				1.2	
	14	ø2 A–IIIN	18	6	1.08				
	15	ø12 A–IIIN	11	8				0.88	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					1.08	154.8	50.4	2.08	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.025	0.395	0.617	0.888	
MASA [kg]					0.03	61.15	31.1	1.85	
MASA OGÓŁEM [kg]							94.13		
WYKONAĆ: x 1							94.13		

SZCZEGÓŁ DOZBROJENIA OTWORÓW

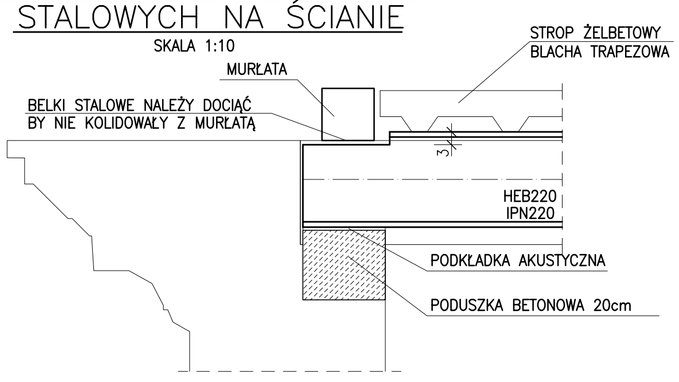
SKALA 1:50



BETON: C25/30
PODUSZKA BETONOWA – BETON: C16/20
MAKSYMALNA ŚREDNICA KRUSZYWA 16 mm
KLASA EKSPOZYCJI XC3
STAL ZBROJENIOWA A–IIIN (B500SP)
STAL PROFILOWA S355
OTULINA ZBROJENIA 25 mm

SZCZEGÓŁ OPARCIA BELEK STALOWYCH NA ŚCIANIE

SKALA 1:10



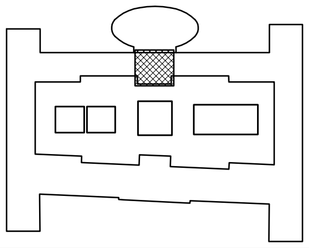
WYTYCZNE WYKONANIA KONSTRUKCJI STALOWYCH:
* KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI – KLASA 2
* ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE DO KAT. KOROZYJNOŚCI C3
* ZAPEZPIECZENIE P–POŻ. PRZEZ MALOWANIE LUB OBUDOWĘ, TAK, ABY SPEŁNIAŁY WYMÓG KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ (NOŚNOŚCI OGNIOWEJ) R30

UWAGI:

1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
2. Wszelkie rozbieżności projektu ze stanem istniejącym należy uzgodnić z projektantem.
3. W przypadku kolizji z istniejącymi elementami należy skontaktować się z projektantem.
4. Wymiary prętów giętych podano od strony zewnętrznej.
5. Nie pokazano otworów mniejszych od ø150mm – – patrz opracowania branżowe

Bud-Ekspert Sp. z o.o.
ul.F.Roosevelta 10/2 60-829 Poznań
tel. 61 84 79 133 kom. 697 550 461
e-mail: biuro@budekspert.com
www.budekspert.com

Schemat obiektu



POZIOMY BUDYNKU	
+ 16.25 = 82.95 m.n.p.m.	+5
+ 12.97 = 79.67 m.n.p.m.	+4
+ 9.69 = 76.39 m.n.p.m.	+3
+ 6.41 = 73.11 m.n.p.m.	+2
+ 3.13 = 69.83 m.n.p.m.	+1
± 0.00 = 66.70 m.n.p.m.	±0
- 2.65 = 64.05 m.n.p.m.	-1

INWESTOR: Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

ADRES / ADRES DO KORESPONDENCJI: ul.H. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DOMU STUDENCKIEGO "HANKA" W POZNANIU
PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 26 WRAZ ZE ZMIANĄ ZAGOSPODAROWANIA TERENU
NA DZIAŁCE 6/2 I 8 ARK. 10, OBRĘB POZNAŃ.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
IRON TOWER INVESTMENT
Paweł Wieczorkiewicz S.K.
ul. Mostowa 11/4, 61-854 Poznań
Studio ADS
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa
ul. Mostowa 11/11, 61-854 Poznań

GŁÓWNY PROJEKTANT KONSTRUKCJI:	UPRAWNIENIA	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. PRZEMYSŁAW DRZEWIECKI	WKP/0259/POOK/11	konstrukcja bo	
OPRACOWANIE: KRZYSZTOF MAJCHRZAK			
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. JAN DRZEWIECKI	83/Pw/94	konstrukcja bo	

BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	MARZEC 2015	1:50

TYTUŁ RYSUNKU: ZBROJENIE STROPU ST-201

NR RYSUNKU: KK-01-602

DATA: 03-2015 REWIZJA: 01