

INWESTOR
 POLITECHNIKA GDAŃSKA
 80-952 Gdańsk,
 Al. Narutowicza 11/12

PODIWYKONAWCA

ROD s.c
80-309 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 471
tel: (58) 352 30 34

OBIEKT	
CENTRUM SPORTU AKADEMICKIEGO POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ 80-001 Gdańsk, Al. Zwycięstwa 12	

TEMAT

REMONT I PRZEBUDOWA
BUDYNKU
ADMINISTRACYJNO-SOCJALNEGO
CSA PG

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA ELEKTRYCZNA


TYTUŁ RYSUNKU

INSTALACJA ELEKTRYCZNA
RZUT PIWNICY
INSTALACJA CCTV i ŚŚWiN

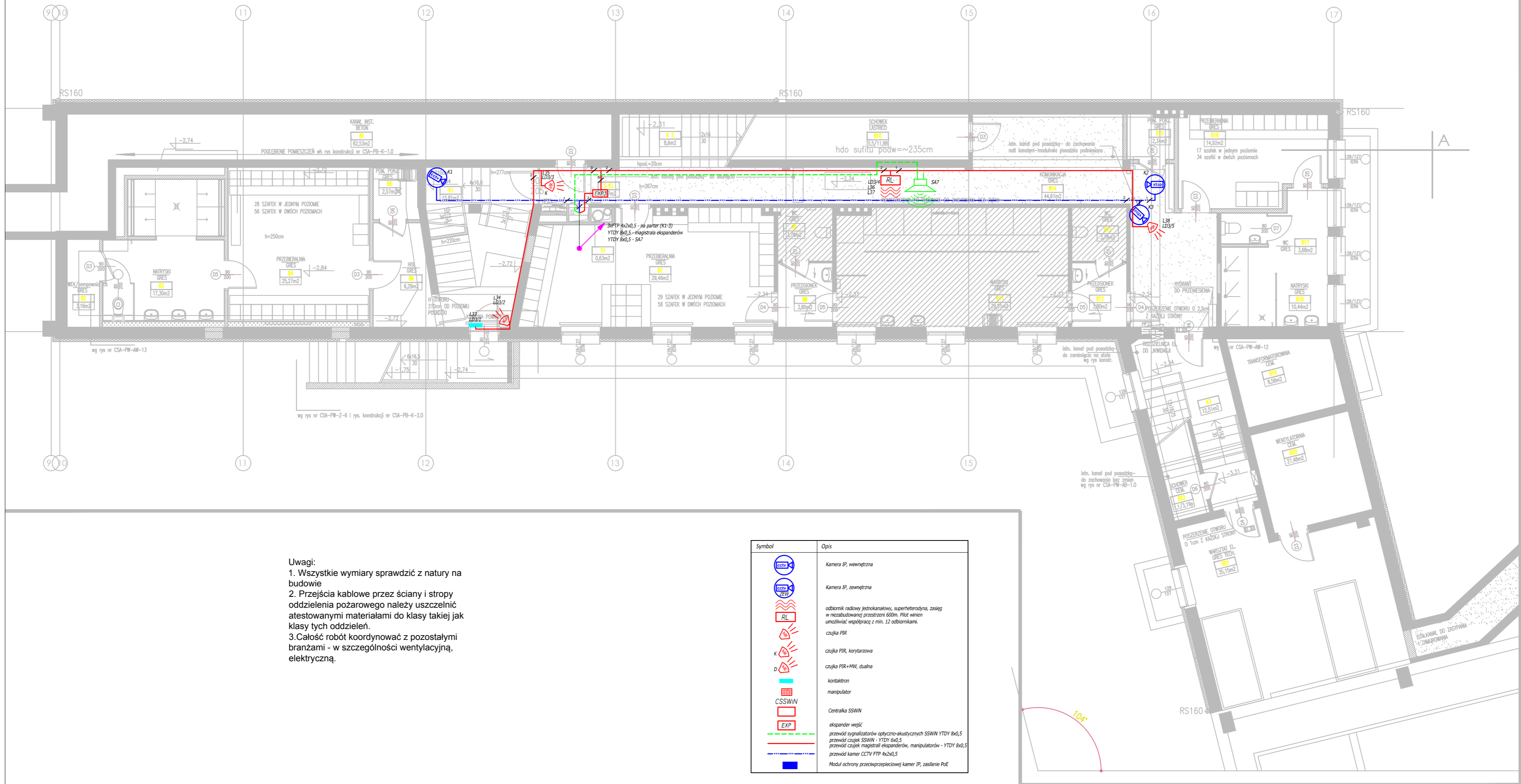
NR RYSUNKU		REW.
	PW	E 0 1

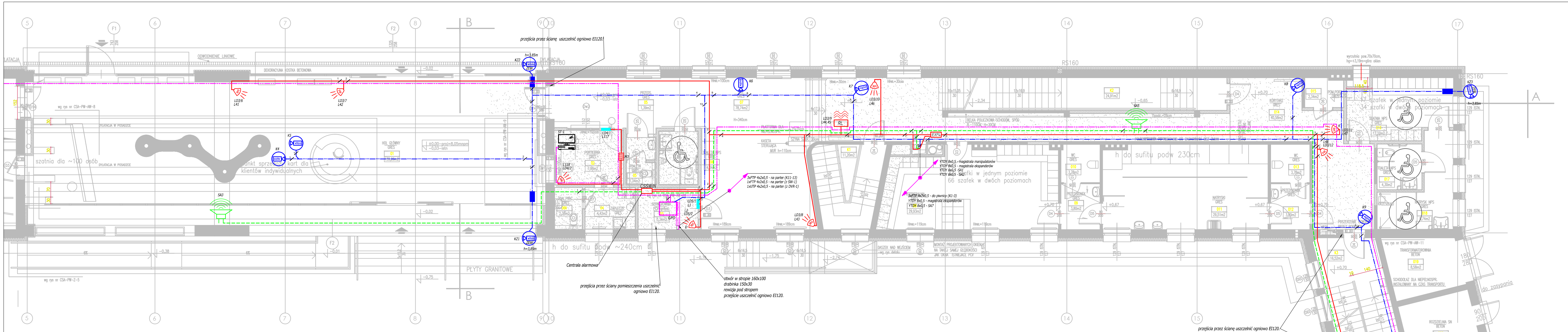
SKALA	1:100	05.2012	DATA
-------	-------	---------	------

SCHEMAT



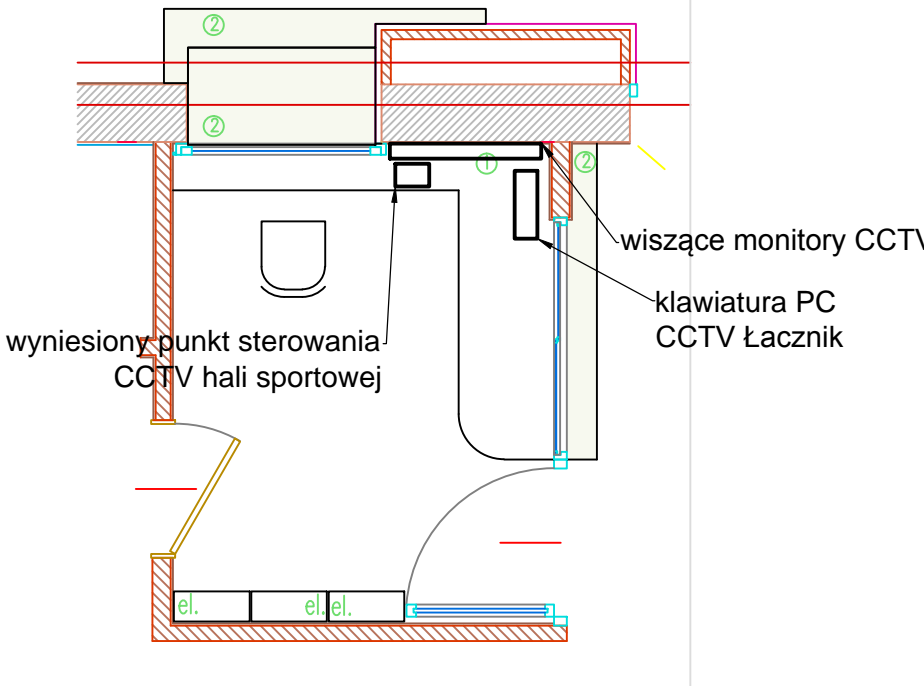
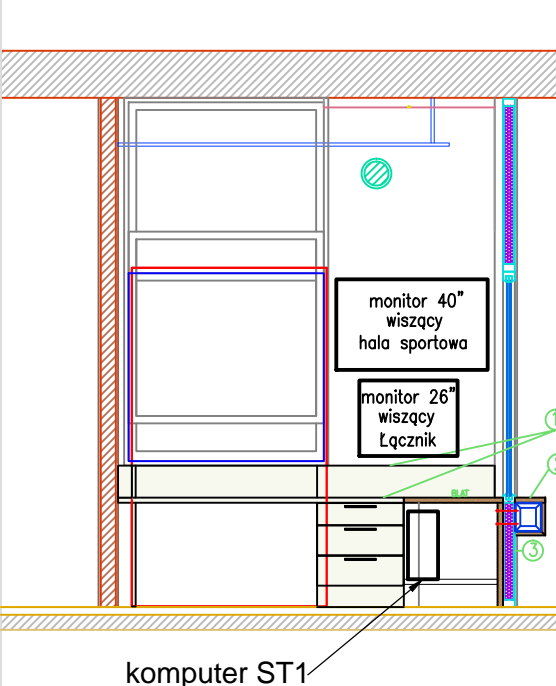
NIEZYSŁY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST PRAWAMI OSOBISTYMI AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY URBANISTYCZNY"
NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 04 LUTEGO 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POWIĄZANYCH
(DZ.U. nr 80 z 2000 r. poz. 904)





- Uwagi:
1. Wszystkie wymiary sprawdzić z natury na budowie
 2. Przejścia kablowe przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelniać atestowanymi materiałami do klasy takiej jak klasy tych oddzieleni.
 3. Całość robót koordynować z pozostałymi branżami - w szczególności wentylacyjną, elektryczną.

Symbol	Opis
	Kamera IP, wewnętrzna
	Kamera IP, zewnętrzna
	odbiornik radiowy jednokanałowy, superheterodyna, zasięg w niezabudowanej przestrzeni 500m. Płot wiatem umożliwić współpracę z min. 12 odbiornikami.
	czujka PIR
	czujka PIR+MW, dualna
	kontaktowny
	manipulator
	Centrala SSWIN
	ekspander wejściowy
	przewód sygnałowy dla optyczno-akustycznych SSWIN YTDY 8x0,5
	przewód czujki SSWIN - YTDY 8x0,5
	przewód czujki magistrali ekspanderów, manipulatorów - YTDY 8x0,5
	przewód kamer CCTV FTP 4x2x0,5
	Moduł ochrony przeciwprzepięciowej kamer IP, zasilanie PoE



PORTIERNIA 1:50

Wszystkie wymiary podane są w centymetrach. Pozostałe podane w metrach.

INWESTOR

POLITECHNIKA GDAŃSKA
80-952 Gdańsk,
Al. Narutowicza 11/12

PROJEKTANT

PRACOWNIA PROJEKTOWA
arch. Małgorzata Wójcik
81-314 Gdynia, ul. Pomarska 57B/19
mobile: 603 984 357

PODWYKONAWCA

ROD s.c.
80-309 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 471
tel: (58) 352 30 34

PROJEKTANT

TADEUSZ SĄGÓLEWSKI
nr upr. 226218/74

ADAM CÍWIK

OBIEKT

CENTRUM SPORTU AKADEMICKIEGO
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ
80-001 Gdańsk, Al. Zwycięstwa 12

TEMAT

REMONT I PRZEBUDOWA
BUDYNKU
ADMINISTRACYJNO-SOCJALNEGO
CSA PG

STADIUM

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA

ELEKTRYCZNA

TYTUŁ RYSUNKU

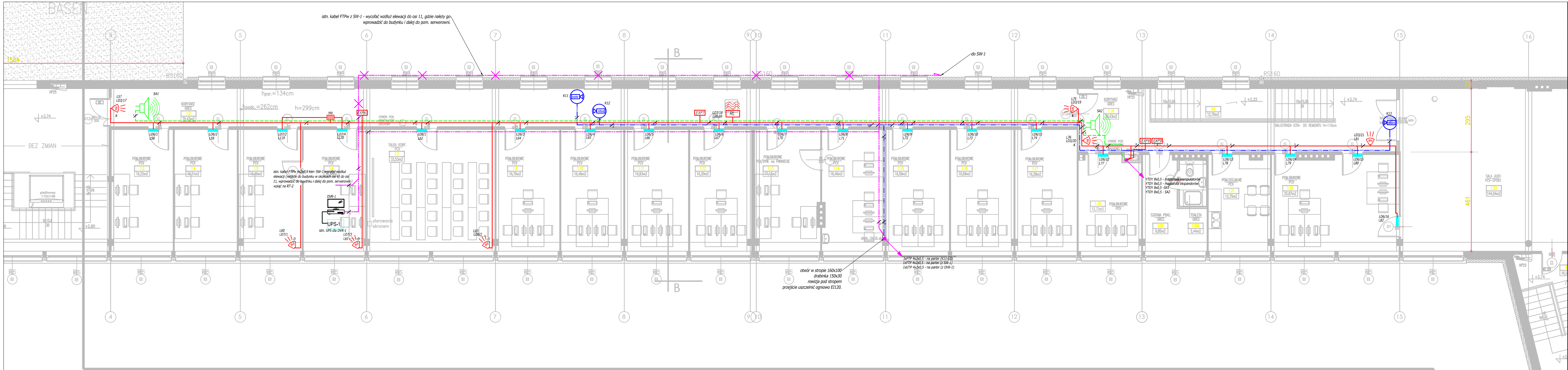
INSTALACJA ELEKTRYCZNA
RZUT PARTERU
INSTALACJA CCTV I SSWIN

NR RYSUNKU	PW_E02	REW.	
SKALA	1:100	05.2012	DATA

SCHEMAT

Niniejszy projekt jest projektem prawnym autorskim i chroniony jest prawem osobistym i autorskim prawnym majątkowym jako twórczość architektoniczna, architektoniczno-urbanistyczna i urbanistyczna.

NA PODSTAWIE USTAWY Z DZIA 04 LUTEGO 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POZOSTAŁYCH (DZ.U. nr 80 z 2000 r., poz. 904)



istn. kabel FTPw z SW-1 - wycofać wzdłuż elewacji do osi 11, gdzie należy go wprowadzić do budynku i dalej do pom. serwerowni.

do SW-1

istn. kabel FTPw 4x2x0,5 skr. SW-1 wyprowadzić z elewacji (niejako do budynku w okolicach osi 6) do osi 11, wprowadzić do budynku i dalej do pom. serwerowni i wpisać na RT-2

istn. UPS dla DVR-1
LD7/3
L61

sterowanie ekranem

otwór w stropie 160x100
drabinka 150x30
rewizja pod stropem
przejście uszczelnienie ogniwo EI120.

3xFTP 4x2x0,5 - na parter (K1113)
1xFTP 4x2x0,5 - na parter (z SW-1)
1xFTP 4x2x0,5 - na parter (z DVR-1)

- Uwagi:
1. Wszystkie wymiary sprawdzić z natury na budowie
 2. Przejścia kablowe przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelniać atestowanymi materiałami do klasy takiej jak klasy tych oddzieleni.
 3. Całość robót koordynować z pozostałymi branżami - w szczególności wentylacyjną, elektryczną.

Symbol	Opis
	Kamera IP, wewnętrzna
	Kamera IP, zewnętrzna
	odbiornik radiowy jednokanałowy, superheterodyna, zasięg w niezabudowanej przestrzeni 600m. Pilot winien umocniwać współpracę z min. 12 odbiornikami. czujka PIR
	czujka PIR, korytarzowa
	czujka PIR+MW, dualna
	kontakt
	manipulator
	Centrala SSWIN
	ekspander wejść
	przewód sygnałowy optyczno-akustyczny SSWIN YTDY 8x0,5
	przewód czujek SSWIN - YTDY 6x0,5
	przewód czujek magistral ekspanderów, manipulatorów - YTDY 8x0,5
	przewód kamer CCTV FTP 4x2x0,5
	Moduł ochrony przeciwpodciśnieniowej kamer IP, zasilanie PoE

nie skalować tego rysunku!
wszystkie wymiary podane są w centymetrach; poziomy są podane w metrach.
ten rysunek stanowi własność autorów i nie może być używany do innych celów niż związanych z powyższym projektem.

LEGENDA

INWESTOR

POLITECHNIKA GDAŃSKA
80-952 Gdańsk,
Al. Narutowicza 11/12

PROJEKTANT
PRACOWNIA PROJEKTOWA
arch. Małgorzata Wójcik
81-314 Gdynia, ul. Pomarska 57B/19
mobile: 603 984 357

PODWYKONAWCA
ROD s.c
80-309 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 471
tel: (58) 352 30 34

PROJEKTANT
TADEUSZ SĄGOLEWSKI
nr upr. 226218/74
ADAM CÍWIK

OBIĘKT
CENTRUM SPORTU AKADEMICKIEGO
POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ
80-001 Gdańsk, Al. Zwycięstwa 12

TEMAT
REMONT I PRZEBUDOWA
BUDYNKU
ADMINISTRACYJNO-SOCJALNEGO
CSA PG

STADIUM
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

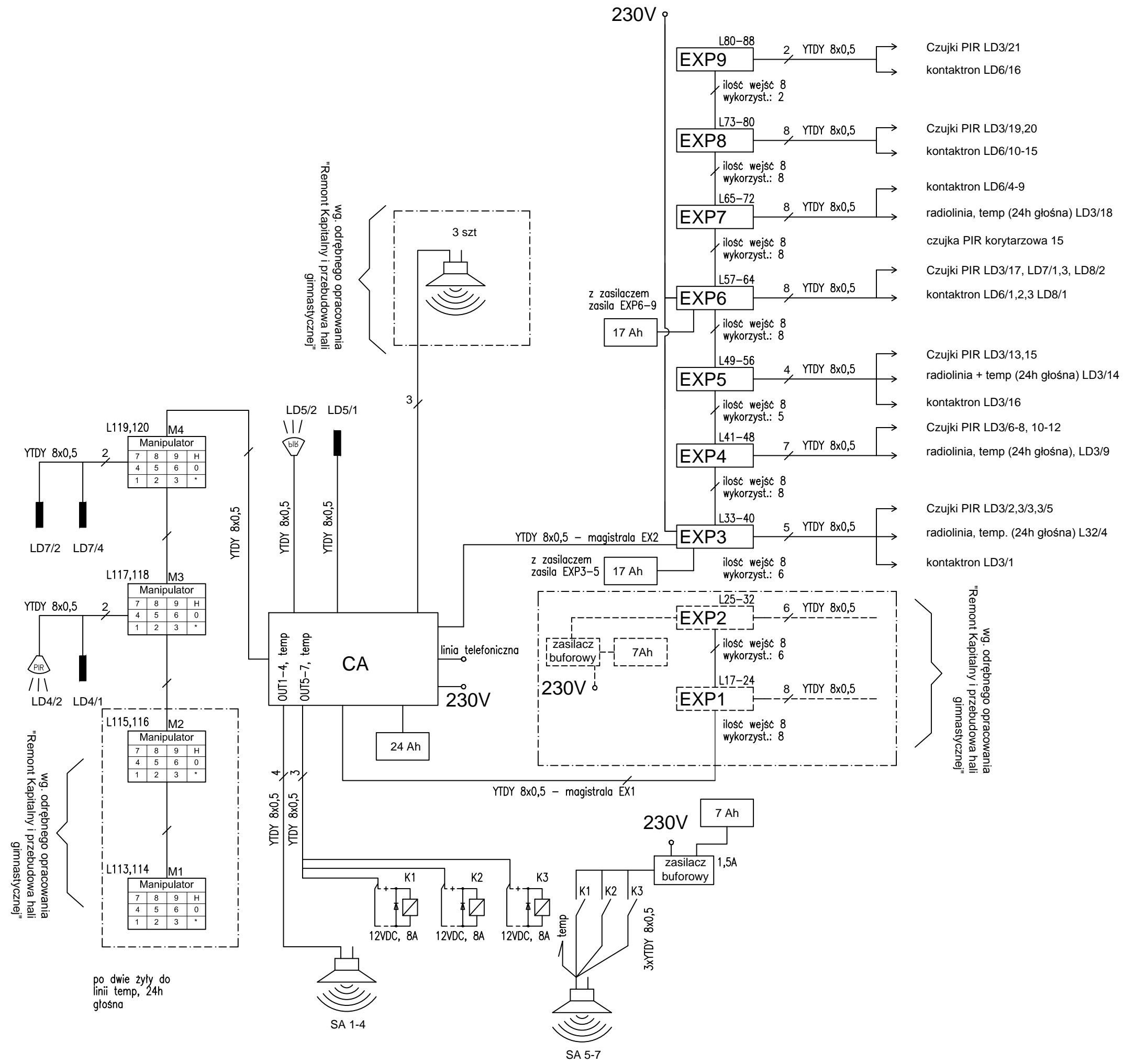
TYTUŁ RYSUNKU
INSTALACJA ELEKTRYCZNA
RZUT PIĘTRA
INSTALACJA CCTV I SSWIN

NR RYSUNKU
PW_E_03

REW.
DATA

SCHEMAT

WNIOSŁY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAW AUTORSKICH I CHRONIONY JEST PRAWNIE OSOBISTYM I AUTORSKIM PRAWNEM MAJĄTKOWYM JAKO TWÓR ARCHITEKTURALNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY I URBANISTYCZNY
NA PODSTAWIE USTAWY Z DZIA 04 LUTEGO 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POZOSTAŁYCH (DZ.U. nr 80 z 2000 r., poz. 994)



NE SPŁYNIE TOGO RYSUNKU. WSEKISTE WYMIARY PODANE SĄ W CENTYMETRACH. PODANE SĄ PODANE W METRAH. TEN RYSUNEK STANOWI WŁASNOŚĆ AUTORA I NIE MOŻE BYĆ UŻYTY DO INNYCH CELÓW NIŻ ZWIAZANYCH Z POWYŻSZYM PROJEKTEM.	
LEGENDA	
INWESTOR	
POLITECHNIKA GDAŃSKA 80-952 Gdańsk, Al. Narutowicza 11/12	
PROJEKTANT	
PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Małgorzata Wójcik 81-314 Gdynia, ul. Pomorska 57B/19 mobile: 603 984 357	
PODWYKONAWCA	
ROD s.c. 80-309 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 471 tel: (58) 352 30 34	
PROJEKTANT	TADEUSZ SĄGOLEWSKI nr upr. 2242/18/74
ADAM Cwik	
OBIEKT	
CENTRUM SPORTU AKADEMICKIEGO POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ 80-001 Gdańsk, Al. Zwycięstwa 12	
TEMAT	
REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-SOCJALNEGO CSA PG	
STADIUM	
PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	
ELEKTRYCZNA	
TYTUŁ RYSUNKU	
INSTALACJA ELEKTRYCZNA SCHEMAT STRUKTURALNY SSWIN INSTALACJA CCTV I SSWIN	
NR RYSUNKU	
PW, E, 0, 4	
SKALA	1:100
DATA	
05.2012	
SCHEMAT	
INNEZAJCZ PROJEKT JEST PRZEDMIEM PRAW AUTORSKICH I CHRONIONY JEST PRAWEM GOŚCINNYM I AUTORSKIM PRAWEM WŁASNOŚCIĄ I NIE MOŻE BYĆ UŻYTY DO INNYCH CELÓW NIŻ ZWIAZANYCH Z POWYŻSZYM PROJEKTEM. NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 04.10.2004 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POWIĄZANYCH (Dz.U. nr 20 z 2004 r., poz. 804)	

