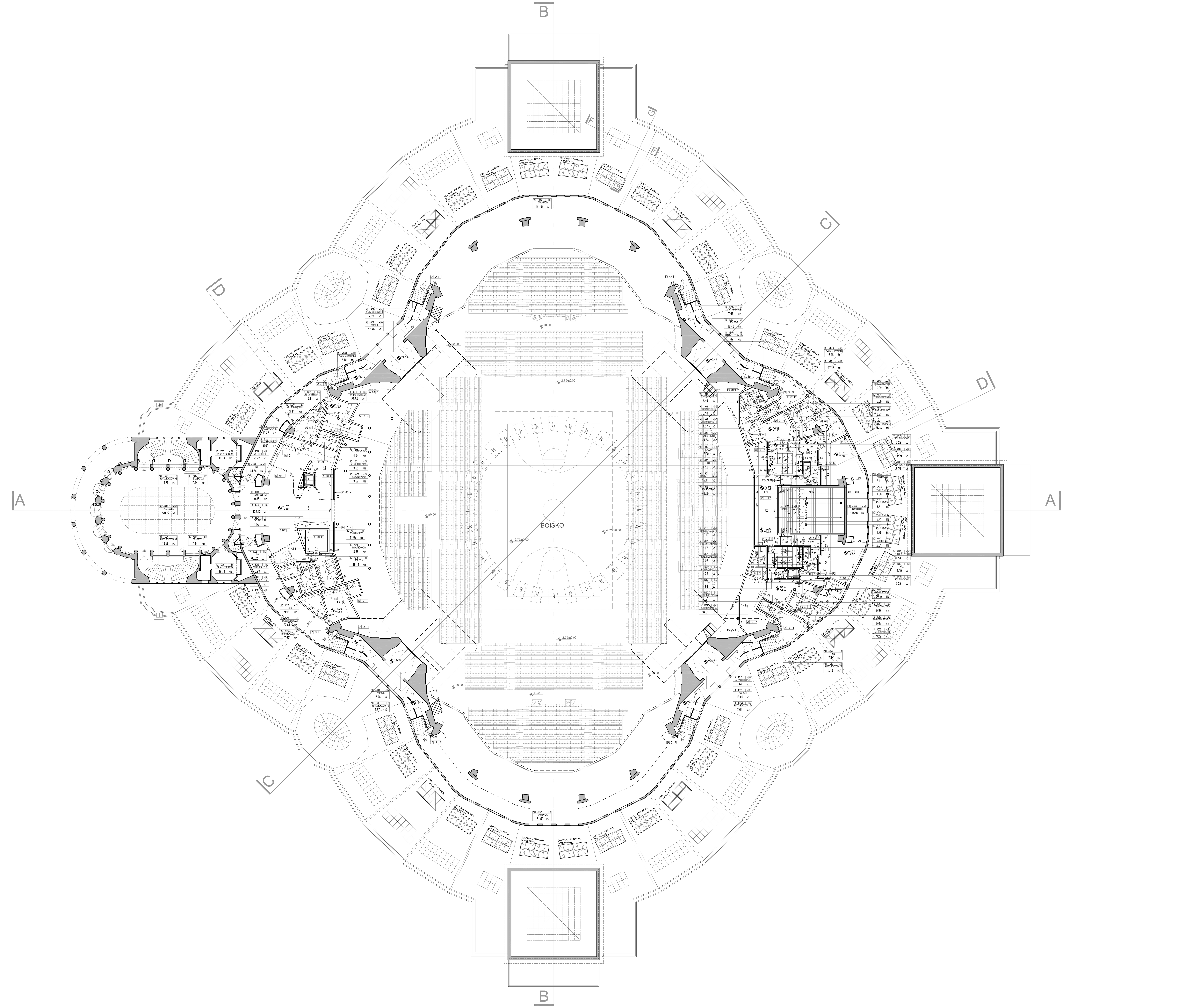

ŚCIANY WENĘTRZNE ISTNIEJĄCE

EW | CX | -
ŚCIANY ISTNIEJĄCE

ŚCIANA ISNIEJĄCA

DODATKOWE WARSTWY WYKOŃCZENIOWE JEŚLI WYMAGANE

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE ISTNIEJĄCE

EW | CI-G | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA

00,4	IZOLACJA PRZECIWWODNA BITUMICZNA
50,0 / 80,0	ŚCIANA ŻELBETOWA ISTNIEJĄCA WG.: INWENTARZACJI ORAZ PROJ. KONSTRUKCJI
01,0	TYNK DWUWARSTWOWY CEMENTOW-WAPIENNY; MALOWANIE FARBAMI AKRYLOWYMI

EW | CI-1 | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - ŚCIANA OSŁONOWA ZEWNĘTRZNA

01,5	TYNK TRÓJWARSTWOWY CEMENTOW-WAPIENNY; MALOWANIE FARBAMI AKRYLOWYMI
30,0 / 50,0	ŚCIANA ŻELBETOWA ISTNIEJĄCA WG.: INWENTARZACJI ORAZ PROJ. KONSTRUKCJI
01,0	TYNK DWUWARSTWOWY CEMENTOW-WAPIENNY; MALOWANIE FARBAMI AKRYLOWYMI

ŚCIANY WENĘTRZNE PROJEKTOWANE

ŚCIANY ŻELBETOWE

W | C | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - SŁUPY

35,0	WG. SPECYFIKACJI PROJ. KONSTRUKCJI

W | C1 | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - ŚCIANY KONSTRUKCYJNE

ŚCIANA ŻELBETOWA GR. WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI

SZACHTY INSTALACYJNE

WT | AC | -
12,0cm - ŚCIANA Z BLOCZKÓW GAZOBETONOWYCH ZABUDOWA SZACHTÓW INSTALACYJNYCH

12,0	GAZOBETON ODMIANA 500 kg/m³

ŚCIANY DZIAŁOWE PŁYTY G-K; SANITARIATY

WS | G1 | -
12,0cm - LEKKA ŚCIANA GIPSOWO-KARTONOWA ŚCIANY DZIAŁOWE; POMIESZCZENIA MOKRE DO WYSOKOŚCI H=5,0m;

02,5	2 x 1.25mm PŁYTY G-K WODODPORNE;
07,5	PROFIL MONTAŻOWY CW 75 PUSTKA TECHNOLOGICZNA; WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ GRUBOŚĆ 50mm; GĘSTOŚĆ 50 kg/m³
02,5	2 x 1.25mm PŁYTY G-K WODOODPORNE;

WS | G2 | -
26,0cm - LEKKA ŚCIANA GIPSOWO-KARTONOWA ŚCIANY INSTALACYJNE; POMIESZCZENIA MOKRE DO WYSOKOŚCI H=5,0m;

02,5	2 x 1.25mm PŁYTY G-K WODODPORNE;
20,5	PROFILE MONTAŻOWE 2x CW 100 PRZEKŁADKA TAŚMĄ IZOLACYJNĄ GR.: 5mm PUSTKA TECHNOLOGICZNA WYPEŁNIONA WEŁNĄ MINERALNĄ GR.: 100mm; GĘSTOŚĆ 50 kg/m³
02,5	2 x 1.25mm PŁYTY G-K WODOODPORNE;

ŚCIANY DZIAŁOWE PŁYTY G-K

W | G1 | -
12,0cm - LEKKA ŚCIANA GIPSOWO-KARTONOWA ŚCIANY DZIAŁOWE; DO WYSOKOŚCI H=5,0m;

02,5	2 x 1.25mm PŁYTA G-K;
07,5	PROFIL MONTAŻOWY CW 75 PUSTKA TECHNOLOGICZNA; WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ GRUBOŚĆ 50mm; GĘSTOŚĆ 50 kg/m³
02,5	2 x 1.25mm PŁYTY G-K;

W | G3 | -
20,0cm - LEKKA ŚCIANA GIPSOWO-KARTONOWA ŚCIANY DZIAŁOWE; DO WYSOKOŚCI H=5,5m;

02,5	2 x 1.25cm PŁYTY G-K;
15,5	PROFILE MONTAŻOWE 2x CW 75 PRZEKŁADKA TAŚMĄ IZOLACYJNĄ GR.: 5mm PUSTKA TECHNOLOGICZNA WYPEŁNIONA WEŁNĄ MINERALNĄ GR.: 50mm; GĘSTOŚĆ 50 kg/m³
02,5	2 x 1.25cm PŁYTY G-K;

ŚCIANY DZIAŁOWE GAZOBETON

W | AC1 | -
12,0cm - ŚCIANA Z BLOCZKÓW GAZOBETONOWYCH ŚCIANY DZIAŁOWE; DO WYSOKOŚCI H=3,0m

12,0	GAZOBETON ODMIANA 500 kg/m³; 0.14 W/mK

W | AC2 | -
20,0cm - ŚCIANA Z BLOCZKÓW GAZOBETONOWYCH ŚCIANY DZIAŁOWE; DO WYSOKOŚCI H=5,0m

20,0	GAZOBETON ODMIANA 500 kg/m³; 0.14 W/mK

ŚCIANY DZIAŁOWE DEMONTOWALNE

W | DW1 | -
15,0cm - ŚCIANA SYSTEMOWA DO WYSOKOŚCI H=3,5m

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PROJEKTOWANE

EW | C-G | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA

35,0	ŚCIANKA SZCZELNA Z GRODZIC STALOWYCH WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI
0,15	IZOLACJA WODOSZCZELNA CIĘŻKA NP.: MEMBRANA NA BAZIE FOLII HDPE
25,0	ŚCIANA ŻELBETOWA (SZCZELNA) WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI
01,0	TYNK DWUWARSTWOWY CEMENTOW-WAPIENNY; MALOWANIE FARBAMI AKRYLOWYMI

EW | C-G1 | -
ELEMENTY ŻELBETOWE - ŚCIANA FUNDAMENTOWA ZEWNĘTRZNA

35,0	ŚCIANKA SZCZELNA Z GRODZIC STALOWYCH WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI
0,15	IZOLACJA WODOSZCZELNA CIĘŻKA NP.: MEMBRANA NA BAZIE FOLII HDPE
40,0	ŚCIANA ŻELBETOWA (SZCZELNA) WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI
01,0	TYNK DWUWARSTWOWY CEMENTOW-WAPIENNY; MALOWANIE FARBAMI AKRYLOWYMI

WYDZIELENIA POŻAROWE; DRZWI

DXX | FX
WYMAGANA ODPORNOŚĆ OGNIOWA I DYMOSZCZELNOŚĆ DRZWI

F	
-	brak wymaganej odporności ogniowej
0.5	odporność ogniowa - EI 30
1	odporność ogniowa - EI 60
2	odporność ogniowa - EI 120
S	dymoszczelność

Symbol F z cyfrą, umieszczony za symbolem typu drzwi określa wymaganą odporność ogniową, wynikającą z przepisów pożarowych i rozkładu funkcjonalnego budynku.

E - szczelność ogniowa - zdolność do zabezpieczenia przed przejściem płomieni i gorących gazów;
I - izolacyjność ogniowa - zdolność do utrzymania niezmienionej temperatury na powierzchni nagrzewanej;
S - dymoszczelność - ograniczony przepływ gazu (również zimnego) w jednostce czasu.

Uwaga:
1. Oznaczenie odnosi się do drzwi wraz z ościeżnicą oraz uszczelnieniem połączeń z przegrodą.
2. Wszystkie typy drzwi przeciwpożarowych należy zaopatrzyć w urządzenia samozamykające.
3. Na drzwiach w drogach ewakuacyjnych, oprócz urządzeń samozamykających, należy zainstalować okucia antypaniczne.

WYDZIELENIA POŻAROWE; PRZEGRODY

W | XX | FX
WYMAGANA ODPORNOŚĆ OGNIOWA WYKOŃCZONEJ PRZEGRODY

F	
-	brak wymaganej odporności ogniowej
0.5	odporność ogniowa - EI 30
1	odporność ogniowa - EI 60
2	odporność ogniowa - EI 120

Symbol F z cyfrą, umieszczony za symbolem typu ściany określa wymaganą odporność ogniową przegrody, wynikającą z przepisów pożarowych i rozkładu funkcjonalnego budynku.

R - nośność ogniowa - zdolność do zachowania wytrzymałości konstrukcyjnej;
E - szczelność ogniowa - zdolność do zabezpieczenia przed przejściem płomieni i gorących gazów;
I - izolacyjność ogniowa - zdolność do utrzymania niezmienionej temperatury na powierzchni nagrzewanej.

Uwaga:
1. Oznaczenie odnosi się do całej przegrody, łącznie z wykończeniem.
2. Oznaczenie nie uwzględnia wymaganej nośności ogniowej ściany. Informacja o wymaganej nośności ogniowej przegrody znajduje się w projekcie konstrukcji budynku oraz operacie pożarowym.
3. Oznaczenie odporności ogniowej ścian osłonowych zewnętrznych dotyczą pasa 0.8m pomiędzy kondygnacjami.

UWAGI OGÓLNE:
1. WYMIARY PODANO W cm, RZĘDNE WYSOKOŚCI W m.
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI
3. ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE, ZWIĄZANE Z OKREŚLONĄ TECHNOLOGIĄ WYKONAĆ ŚCIŚLE WG INSTRUKCJI PRODUCENTA.
4. UŻYTE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MAJĄ ODPOWIADAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA P.POŻ. I BHP ORAZ POSIADAĆ ATESTY I APROBATY.
5. PROJEKTY ARCHITEKTURY, KONSTRUKCJI I INSTALACJI NALEŻY ROZPATRYWAĆ WSPÓLNIE.
6. UKŁAD I GABARYTY KONSTRUKCJI WG PROJEKTU KONSTRUKCJI.
7. ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
8. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW INSTALACYJNYCH PRZEZ STROPY I ŚCIANY STANOWIĄCE WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH - ZGODNIE Z WYTYCZNYMI ZAWARTYMI W CZĘŚCIACH INSTALACYJNYCH PROJEKTU ORAZ OPERATEM POŻAROWYM.

STAN ISTNIEJĄCY PRZEGRODY DO ZACHOWANIA
PRZEGRODY PROJEKTOWANE RODZAJ WG OPISU
WYPEŁNIENIE ISTNIEJĄCEGO OTWORU
-3.43 / -3.50 PROJEKTOWANE RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE
POZ. KONSTRUKCJI
POZ. WYKOŃCZENIA

REWIZJA	DATA	OPIS	AUTOR

UWAGI / COPYRIGHT

Rysunku nie wolno skalować.
Wszystkie podane wymiary powinny być sprawdzone w naturze.
Rysunek będzie używany wyłącznie dla celów projektu, dla którego został utworzony.
Rysunku nie wolno zmieniać lub w jakikolwiek sposób modyfikować.
Jeżeli rysunek wymaga korekty, należy zwrócić się z prośbą o wprowadzenie jej do Projektanta.
Nie zezwala się na wykonywanie kopii rysunku bez wcześniejszej zgody Projektanta.
Projekt architektoniczny rozpatrywać z projektem konstrukcyjnym i projektami branżowymi

INWESTYCJA

" HALA STULECIA WE WROCŁAWIU - CENTRUM INNOWACYJNOŚCI W ARCHITEKTURZE I BUDOWNICTWIE " - PRZEBUDOWA

ul. Wystawowa 1, 51-618 Wrocław, Polska

KLIENT

WROCŁAWSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO HALA LUDOWA sp. z.o.o

ul.Wystawowa 1, 51-616 Wrocław
Tel. 071 347 51 02, Fax:071 348 68 51
e-mail: zarzad@halaludowa.wroc.pl

PROJEKTANT

K O N S O R C J U M

Architektura
Chapman Taylor
Chapman Taylor International Services Sp. z o.o.
Architects Masterplanners Designers
ul. Nowogrodzka 47A, 00-695 Warszawa, tel. 22 585 1015; fax 22 585 1016
ctwarsaw@chapmantaylor.pl www.chapmantaylor.com

Konstrukcja, Instalacje
WroTECH
Przedsiębiorstwo Projektowo - doradcze
ul.Kunickiego 15 , 54-616 Wrocław, tel. 71 357 57 57, fax 71 357 76 36
e-mail:biuro@wrotech.com.pl; www.wrotech.com.pl

TYTUŁ

ARCHITEKTURA

RZUT POZIOMU +1

PROJEKTOWAŁ	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
LESZEK TOMASZEWSKI	BŁ/7/02	
SPRAWDZIŁ: WITOLD NOWAKOWSKI	NB/80/98/WŁ	
OPRACOWAŁ: PAWEŁ MARCZAK, MIROSŁAWA GOLIŃSKA, MARCIN WYDORSKI, RAFAŁ GIERSZ, WOJCIECH KOPCZYŃSKI, WANDA LECHEVALIER, AGNIESZKA SŁOWIK, AGNIESZKA STEFANIUK, MICHAŁ DUDEK, ŁUKASZ WŁADZIŃSKI, PAWEŁ SIUDECKI, JUSTYNA SZYMANI		

NR PROJEKTU	FAZA PROJEKTU	NR. ARKUSZA / ILOŚĆ
B093-CHW	BUDOWLANY	05
DATA WYDANIA: MAJ 2010	SKALA: 1:200	

NR RYSUNKU

BRANŻA	PROJEKTANT	FAZA / STREFA	POZIOM	KATEGORIA	NUMER RYSUNKU	REWIZJA
A	CT	C/0	10	20	001	00