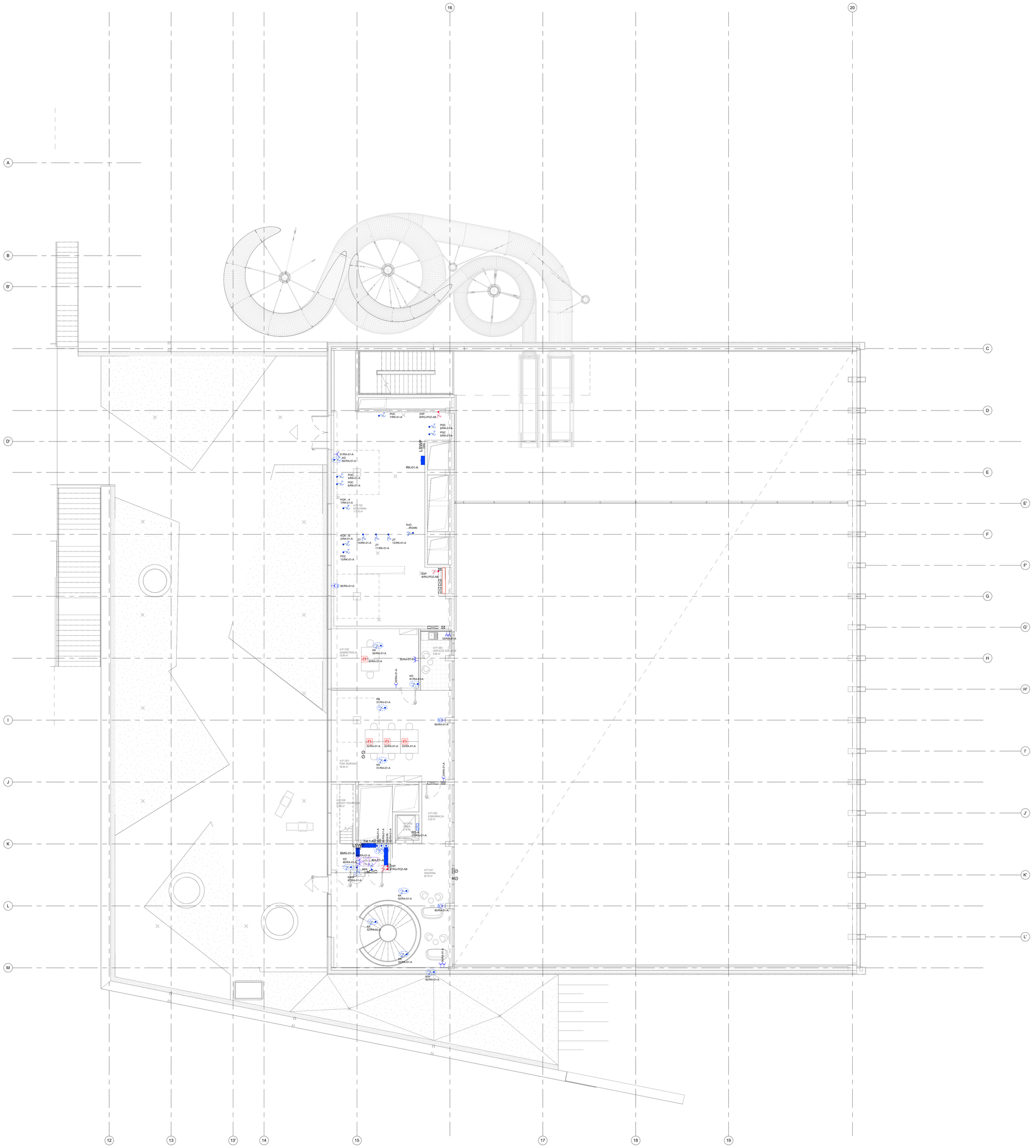

LEGENDA

	Projektowana rozdzielnica elektryczna ---
CSP SRG	Projektowana rozdzielnica teletechniczna CSP / WPO CSD - Centrala systemu zarządzającego WPO - Wyniesiony panel obsługi
RD RDG	Rozdzielnica technologii poza zakresem opracowania *RD - rozdzielnica dowiązująca dostarczana na zasilanie piętrze*
	Szyna RACK *GPD - główny punkt dystrybucyjny; LPD - lokalny punkt dystrybucyjny*
	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu ---
RPD	Ręczny przycisk oddymiania ---
	Gniazdo elektryczne (pojedyncze) 2P+Z, 10A/15A, 230V IP20 *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*
	Gniazdo elektryczne (podwójne) 2P+Z, 10A/16A, 230V IP20 *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*
	Gniazdo elektryczne 2P+Z, 10A/16A, 230V IP44 *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*
	Floorbox *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*
	Gniazdo elektryczne (przejezdnicze) 2P+Z, 10A/16A, 230V IP20 *Montaż pod stropem / nad sufitem podwieszanym*
	Wypust elektryczny *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*
	Wypust elektryczny *Montaż pod stropem / nad sufitem podwieszanym*
	Wypust elektryczny - zasilanie urządzeń pożarowych *Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych*

UWAGI

1. W instalacjach należy stosować przewody na napięcie 450/750V i kable 0,6/1kV.
2. Wszystkie części przewodzące dostępne i obce należy połączyć z systemem zabezpieczeń wyrównawczych za pomocą przewodów LY2o 6mm².
3. Wszystkie przejścia przez strefy pożarowe wykonać odpowiednią masą ognioodporną o odporności nie mniejszej niż odziedziczona.
4. W pomieszczeniach sanitarnych, ciąg w rejonie urządzeń kuchennych stosować rozwiązania jak w EI 45.
5. Przewody nad sufitem podwieszanym prowadzić na korytkach kablowych dla osiągnięcia wielokrotnych oraz dla przewodów pojedynczych w razach ochronnych montaż do sufitu, w pozostałych przypadkach układać pod tynkiem.
6. W miejscach skrzyżowań i dróżek do pozostałych instalacji należy zastosować pokrywy na korytka i dobrany kablowe.
7. Po wykonaniu robót przywrócić pierwiy sprawdzającym - sporządzić protokół.
8. Gniazda należy montować w systemie ramkowym przy użyciu nabżdnej osłonięty Simon 54.

Oznaczenia wypustów:

BJ - Bateria oświetlenia
DOM - System domofonu
JWK - Jednostka wewnętrzna klimatyzacji
JZK - Jednostka zewnętrzna klimatyzacji
KD - Kontrola dostępu
KGK - Kocioł gazowy kondensacyjny
KGI - Kabel gniazdy
KK - Klimakonwektor
KP - Kurtyna powietrzna
KoG - Kogeneracja
KO - Kotłownia olejowa
OP - Rozdzielnica ogrzewania podłogowego
PBZ - Pompa buforu zasilniego
PC - Pompa ciepła
P - Zasilacz pisuarów
POC - Pompa obiegowa
SUG - Stacja uzupełniania glikolu
SWG - Stacja wody gruntej
SU - Suszarka
SSWIN - System sygnalizacji włamania
SZ-PEŻ - Szafa sterownicza buforu zrzutowego
SZ-WG - Szafa sterowniczy wody gorąca
WP - Wypust dachowy podgrzewany
WPG - Wypust dachowy grawitacyjny podgrzewany
WZ - Wentylator zasilający kotłow...
ZH-P - Zestaw hydrofonowy podziemny
ZO - Zawór odcinający
ZT - Zawór trójdrogowy
OświO - Oświetlenie dekoracyjne wg. projektu wnętrz
LED - Zasilanie oświetlenia LED

Oznaczenia wypustów:

CZP - Zasilacz centrali dźwiękowych
MK - Nawiew kompensujący dla/lub ochłodzeniu
ODD - Zasilacz centrali odżymania
SPA - Wentylator napowietrzający przeciwpożarowy
SZ - Szafa sterownicza
ZH-P - Zestaw hydrofonowy podziemny
ZSP - Zasilacz urządzeń pożarowych

Oznaczenie gniazd:

GE - Gniazdo elektryczny
AC - Access Point

Oznaczenie floorboxów:

F1 - 4x gniazdo 230V, 4x gniazdo DATA, 4x RJ45
F2 - 2x gniazdo 230V, 2x gniazdo DATA, 2x RJ45

Nr	Data	Zmiany

-245-PT-ELE-EA-RZU-01-0009-A3

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBIEKT | RODZAJ RYSUNKU | POZIOM | NUMER RYSUNKU | NUMER REWIZJI

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ I NAZIEMNĄ

FAZA PROJEKTU: **Projekt Techniczny**

LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO: **PIEKARY ŚLĄSKIE, UL. SOLIDARNOŚCI**

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomska 84, 42-940
Piekary Śląskie

GENERALNY PROJEKTANT

jsk architekci | pszczulny & rutz

JSK Architekci Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel.: 0048 22 660 30 00
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

PROJEKTANT BRANŻOWY

bd group

BD Group Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Przyjazni 66/LU1
53-030, Wroclaw
e-mail: biuro@bd-group.pl

PROJEKTANT: **Wojciech Kompała**	NR UPRAWNIEŃ: **353/DOŚ/10**	PODPIS
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: **Mateusz Biernacki**	NR UPRAWNIEŃ: **OPL/2079/PWBE/22**	PODPIS
RYSOWAŁ: **Piotr Godyń**		

BRANŻA: **Instalacje elektryczne**	SKALA: 1:100 ROZMIAR ARKUSZA	DATA: **21/06/24**

TYTUŁ RYSUNKU

Instalacja siły K02 - 1. piętro ETAP_A

-245-PT-ELE-EA-RZU-01-0009-A3

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBIEKT | RODZAJ RYSUNKU | POZIOM | NUMER RYSUNKU | NUMER REWIZJI