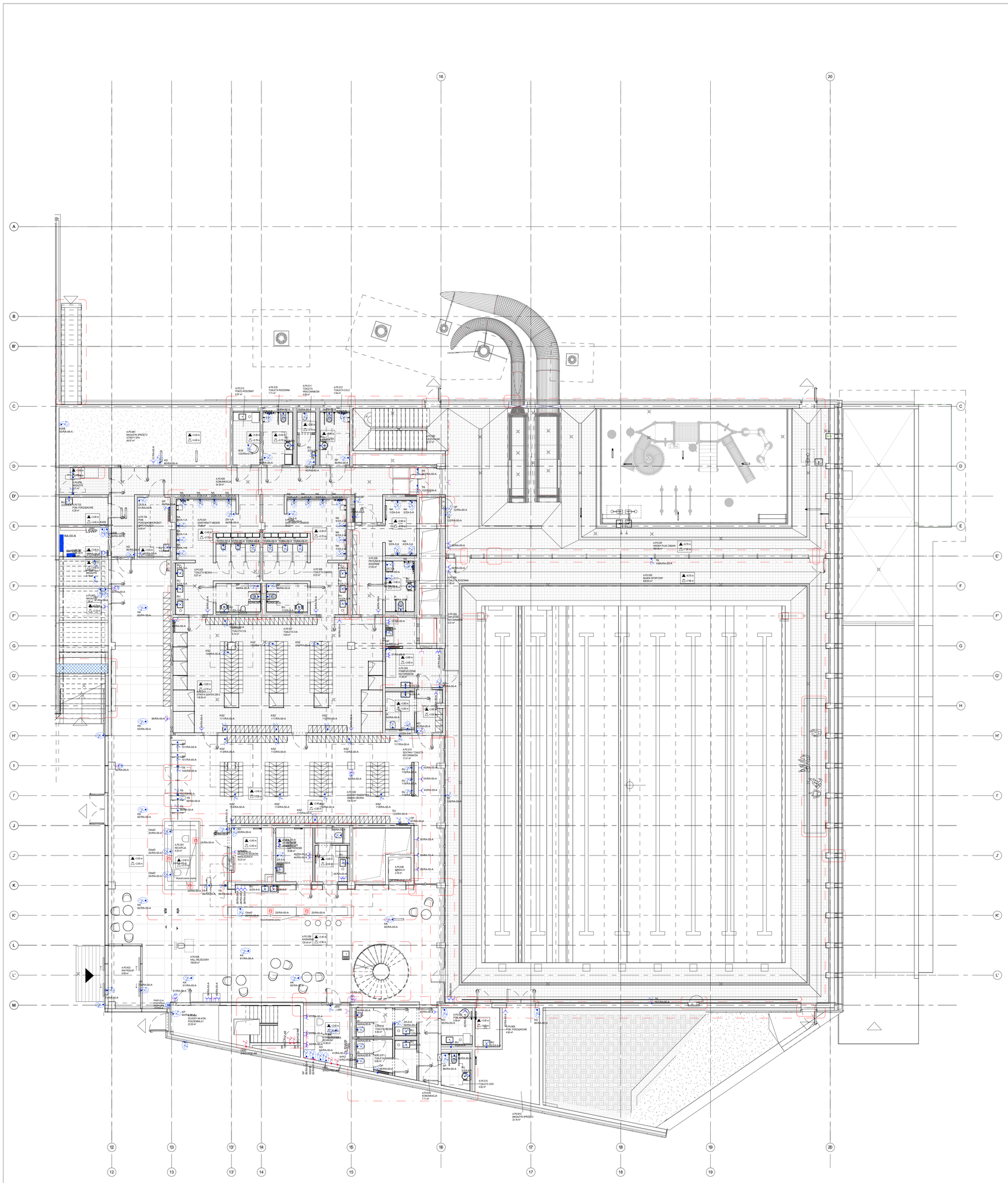

LEGENDA

	Projektowana rozdzielnica elektryczna ...
	Projektowana rozdzielnica teletechniczna CSP / WPO CSO - Centrala systemu zarządzającego WPO - Wynikowy panel obsługi
	Rozdzielnica technologii poza zakresem opracowania
	Szafa RACK GPD - główny punkt dystrybucyjny LPD - lokalny punkt dystrybucyjny
	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu ...
	Ręczny przycisk odbarwiania ...
	Gniazdo elektryczne (podwójne) ZP+Z, 10A/16A, 230V IP20 Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych
	Gniazdo elektryczne (podwójne) ZP+Z, 10A/16A, 230V IP20 Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych
	Gniazdo elektryczne ZP+Z, 10A/16A, 230V IP44 Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych
	Floorbox Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych
	Gniazdo elektryczne (podwójne) ZP+Z, 10A/16A, 230V IP20 Montaż pod sitoparkiet / wot sufitem podwieszanym
	Wypust elektryczny Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych
	Wypust elektryczny Montaż pod sitoparkiet / wot sufitem podwieszanym
	Wypust elektryczny - zasilanie urządzeń podsufitowych Oznaczenia wg. zestawienia oznaczeń urządzeń elektrycznych

UWAGI

1. W instalacjach należy stosować przewody na napięcie 450/750 V kable 0,6/1kV.
2. Wszystkie części przewodzące dostępne i dla których połączyć z systemem połączeń wyrównawczych za pomocą przewodów H07V-K żółto-zielonych.
3. Wszystkie projekcje przez strefy pożarowe wykonać odpowiednią masą ogniochronną o odporności nie mniejszej niż odporność ogniowa przegrody przez którą przechodzą. Dotyczy to również przejść kablowych przez ściany i stropy.
4. Przewody wot sufitem podwieszanym prowadzić na kondygnacji kablowych dla ciągów wokół strychu oraz dla przewodów pionowych w szach ochronnych montaż. do sufitu, w pozostałych przypadkach układać pod tynkiem.
5. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do przewodów instalacji należy zastosować połowy na korytki i drabiny kablowe.
6. Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawdzające i sporządzić protokół.
7. Gniazda należy montować w systemie kierunkowym.

Oznaczenia wypustów:

BJ - Bateria oryginalowa
DON - System donotkowy
JAK - Jednostka wewnętrzna klimatyzacji
JZK - Jednostka zewnętrzna klimatyzacji
KD - Kotłownia dodatkowa
KGK - Kocioł gazowy kondensacyjny
KO - Kabel grzejny
KK - Kotłownia kaskadowa
KP - Kotłownia parowa
KZC - Kogeneracja
MA - Bateria latrynska
OW - Rozdzielnica ogrzewania podłogowego
PCO - Pompa ciepła ciepłownej
PG - Pompa gruntowa
PI - Zasilacz pisuarów
PCC - Pompa obiegowa
PWG - Pompa wody grzejnej
PWO - Pompa wody pitnej
SU - Sucarka
SSWN - System ogrzewania wietrzenia
SZ-PSZ - Szafa sterownicza kotłów zrzutowego
WM - Wypust elektryczny mieszalnika
WP - Wypust dachowy podgrzewany
WPC - Wypust dachowy grzewczy podgrzewany
ZH-B - Zestaw hydrofonowy bytowy
ZH-P - Zestaw hydrofonowy pożarowy
ZT - Zawór trójdrogowy
ZT - Zawór trójdrogowy
ZwaO - Oświetlenie dekoracyjne wg. projektu wnętrz
LED - Zasilanie oświetlenia LED

Oznaczenia wypustów:

CDF - Zasilacz centrali dzwi podziemnych
MA - Nawiew kurtynowy przy bramie wjazdowej
CDO - Zasilacz centrali odprowania
ZH-B - Zestaw hydrofonowy bytowy
ZH-B - Zestaw hydrofonowy bytowy
ZH-P - Zestaw hydrofonowy pożarowy
ZSP - Zasilacz urządzeń podsufitowych

Oznaczenie gniazd:

GE - Gniazdo elektryczne
AC - Aqua Point

Oznaczenie floorboxów:

F1 - w gniazdo 230V, to gniazdo DATA, 4x RJ45 - 12K aluminowo / min. IP44 / (DoGA) 205x205x80
F2 - 2x gniazdo 230V, 2x gniazdo DATA, 2x RJ45 - 8K aluminowo / min. IP44 / (DoGA) 230x230x80
F3 - 4x gniazdo 230V, 2x gniazdo DATA, 4x RJ45 - 16K aluminowo / min. IP44 / (DoGA) 205x205x80

Nr	Data	Zmiany
A0	28.06.2024	Pierwsze wydanie
A3	21.11.2024	Zmiany zapisów w legendzie, zmiana numeracji obwodów
A4	14.04.2025	Korekta oznaczeń wypustów z 11 na 9

-245-PW-ELE-EA-RZU-00-0008-A4

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 Wykonawczy**

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

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomska 84, 41-940
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 Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Przyjaźni 66/LU1
53-030, Wrocław
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 **14/04/25**

TYTUŁ RYSUNKU

INSTALACJA SIŁY - PARTER - ETAP A

-245-PW-ELE-EA-RZU-00-0008-A4

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