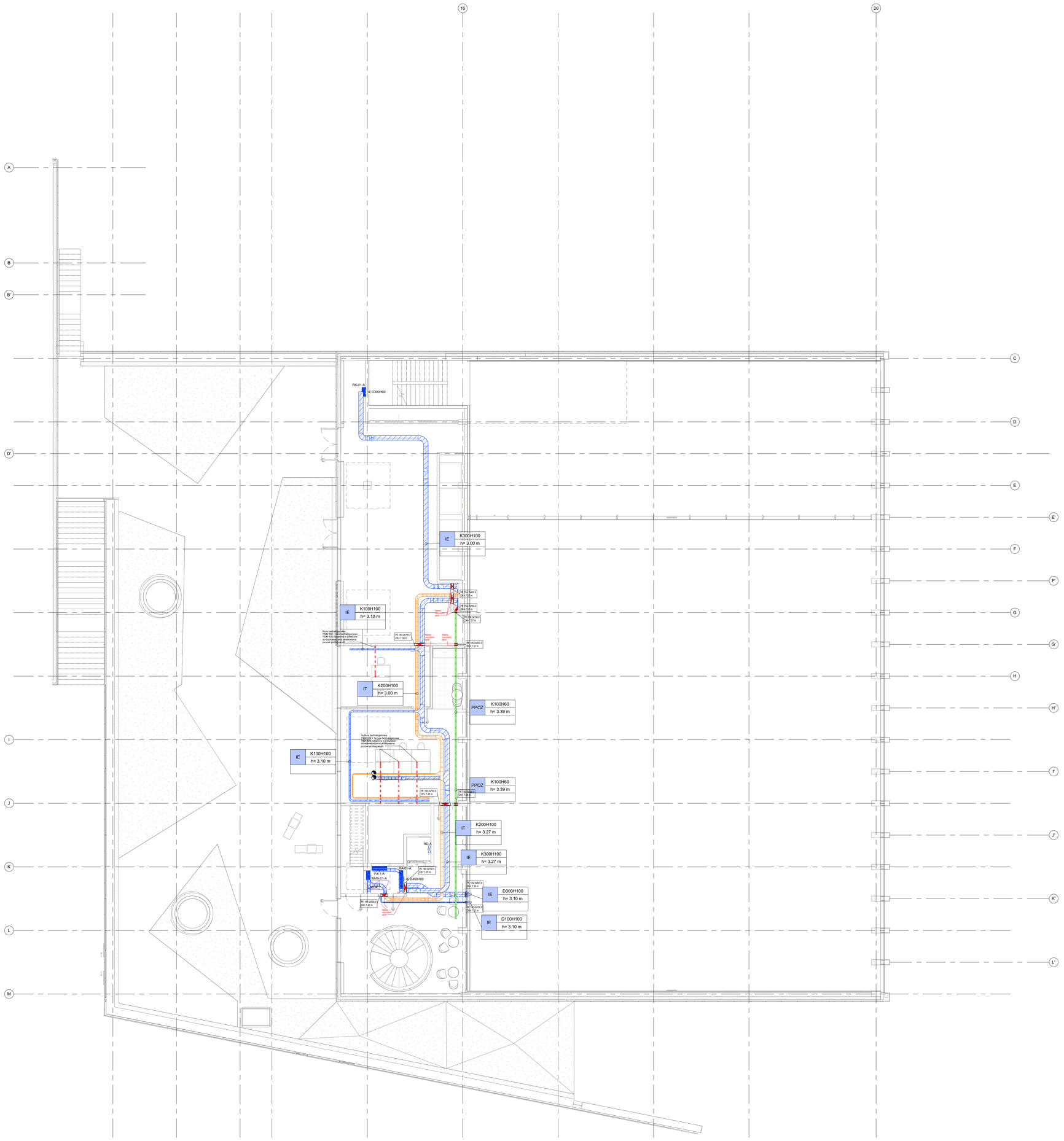


LEGENDA - instalacje elektryczne

Rp/h	Projektowana rozdzielnica elektryczna Główna rozdzielnica elektryczna
	Rozdzielnica elektryczna poza zakresem opracowania Dodatkowa przy zmianach układów technologicznych
	Szafa RACK Rack instalacji teletechnicznych
	Koryto / drabina kablowa IE Projektowa instalacji elektrycznej
	Koryto / drabina kablowa IE-PPOŻ Projektowa instalacji elektrycznej zasilanych odpornych ogniowo
	Koryto / drabina kablowa IT Projektowa instalacji teletechnicznych
	Rurki zakrzone w podłodze do instalacji IE IT Projektowe instalacji elektrycznych i teletechnicznych
	Podejścia elektryczne 1 - podejście w ścianie 2 - podejście w posadzce

OPIS KORYT I DRABIN KABLOWYCH

szerokość korytа/drabiny

K- korytoD- drabina

wysokość korytа/drabiny

K200H60
DK=-,-

wysokość prowadzenia korytа/drabiny
(dół korytа)

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 połączeń wyrównawczych za pomocą przewodów H07V-K.
3. Przejścia przez ściany oddzielenia pożarowe należy wykonać kablowych dla osiągnięcia wielokrotnych.
4. Wg/przy kabli na dachi wykonać za pomocą systemowych przejść dachowych.
5. Przejścia przez ściany o wymiarach do 100x100mm należy wykonywać wg potrzeb we własnym zakresie.
6. Instalacje w ścianach prowadzić podtynkowo lub wtynkowo - pod warunkiem pokrycia ścian materiałem o REI 60.
7. Przejścia przez ściany oddzielenia pożarowego uszczelnić masą p.poż. o odporności nie mniejszej niż dane oddzielenia.
8. Niniejszy projekt należy rozpatrywać łącznie z innymi elementami projektu, m.in. rysunkami, opisami technicznymi, specyfikacjami i zestawieniami.
9. Niniejsza dokumentacja uwzględnia oczekiwany przez inwestora standard dla materiałów, urządzeń i instalacji. wykonawca może zaproponować rozwiązanie alternatywne równorzędne jednak w takim przypadku musi uzyskać jego akceptację przez inwestora i projektanta.
10. Przed rozpoczęciem prac należy dokonać szczegółowej weryfikacji dokumentacji elektrycznych w punktach wykonywanych przez wykonawców innych branż. wykonawca jest zobowiązany do zapoznania się z kompletną specyfikacją projektową obiektu i dokonaniem koordynacji montażowych innejszych instalacji z innymi instalacjami mechanicznymi i elektrycznymi.
11. Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich pozostałych branż oraz dokonać koordynacji z innymi instalacjami. Wszelkie rozbieżności w jakościowej z elementów dokumentacji należy poinformować o tym fakcie projektanta.
12. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do realizacji całości zamierzenia (kompletnej funkcjonalności wykonanych instalacji).
13. Do zakresu prac WLI należy wchodzi próby, regulacja i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm przepisów oraz odbiorze ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą.
14. Po wykonaniu robót należy opracować dokumentację powykonawczą, uwzględniającą wszystkie zmiany wprowadzone na etapie realizacji obiektu.

Nr	Data	Zmiany
A0	28.06.2024	Pierwsze wydanie
A3	08.11.2024	Zmiana przebiegu tras kablowych, zmiany zasilanie w legendzie, pokazanie przekrój

-245-PW-ELE-EA-RZU-01-0006-A3

NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBIEKT | RODZAJ RYSUNKU | PIĘTRO | 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 NADZIEMNĄ

FAZA PROJEKTU

Projekt Wykonawczy

LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO

PIEKARY ŚLĄSKIE
UL. SOLIDARNOŚCI

INWESTOR

Gmina Piekary Śląskie

ul. Bytomska 84, 42-940
Piekary Śląskie

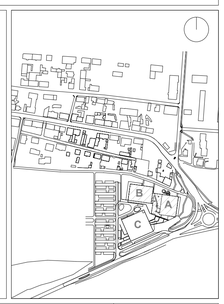
GENERALNY PROJEKTANT

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 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 **08/11/2024**

TYTUŁ RYSUNKU

TRASY KABLOWE - PIERWSZE PIĘTRO - ETAP A

-245-PW-ELE-EA-RZU-01-0006-A3

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