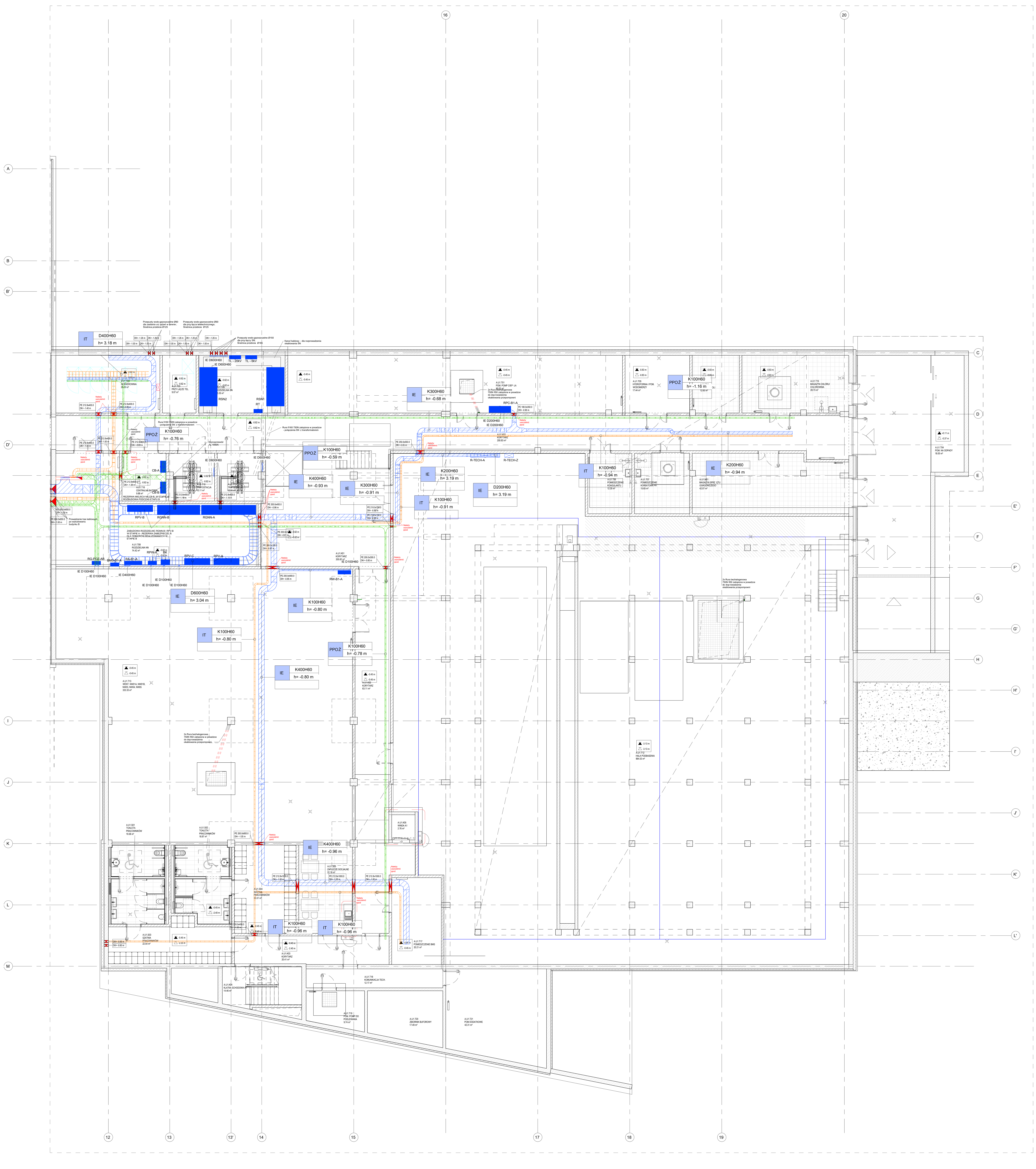


LEGENDA - instalacje elektryczne

Symbol	Opis
RgnN	Projektowana rozdzielnica elektryczna Główne rozdzielnice elektryczne
	Rozdzielnica elektryczna poza zakresem opracowania Dostarczana przez producenta odbiorów technologicznych
	Szafa RACK Szafa instalacji teletechnicznych
	Koryto / drabina kablowa IE Prowadzenie instalacji elektrycznej
	Koryto / drabina kablowa IE PPOŻ Prowadzenie instalacji o podwyższonej odporności ogniowej
	Koryto / drabina kablowa IT Prowadzenie instalacji teletechnicznych
	Rurki zatopione w podłodze dla instalacji IE IT Prowadzenie instalacji elektrycznych i teletechnicznych
1 2	Przebicia elektryczne 1 - przebicie w ścianie 2 - przebicie w stropie

OPIS KORYT I DRABIN KABLOWYCH

szerokość koryta/drabiny
K- koryto/D- drabina
wysokość koryta/drabiny
K200H60
DK=-...
wysokość prowadzenia koryta/drabiny (dół koryta)

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. Przewody i kable prowadzić na korytkach i drabinach kablowych dla ciągów wielokrotnych.
4. Wyjście kabli na dach wykonać za pomocy 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 tynkiem o grubości 0,5cm.
7. Przebicia przez ściany oddzielenia pożarowego uszczelnić masą p.poż. o odporności nie mniejszej niż dane oddzielenie.
8. Rysunek 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 niemniej jednak w takim przypadku musi uzyskać jego akceptację przez inwestora i projektanta.
10. Wykonawca jest zobowiązany do koordynacji i wykonania połączeń instalacji elektrycznych w punktach wykonywanych przez wykonawców innych branż. wykonawca jest zobowiązany do zapoznania się z kompletną specyfikacją projektową obiektu i dokonaniem koordynacji montażowych niniejszych instalacji z innymi instalacjami mechanicznymi i elektrycznymi.
11. Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich pozostałych instalacji oraz projektem architektury i konstrukcji. w przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy poinformować o tym fakcie projektanta.
12. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do realizacji całości prac i zapewnienie pełnej funkcjonalności wykonanych instalacji.
13. Do zakresu prac Wykonawcy wchodzą próby, regulacja i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie 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 prowadzenia tras kablowych, zmiany zapisów w legendzie, pokazanie przebić

-245-PW-ELE-EA-RZU-B1-0004-A3

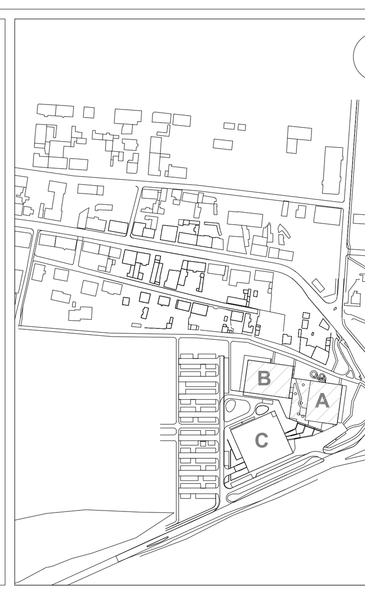
NUMER PROJEKTU | FAZA PROJEKTU | BRANŻA | OBJEKT | RODZAJ RYSUNKU | POZIOM | NUMER RYSUNKU | NUMER REWIZJI

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, 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. Przyjaźni 66/LU1
53-030, Wrocław
e-mail: biuro@bd-group.pl

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

BRANŻA	SKALA	DATA
Instalacje elektryczne	1:100	**08/11/2024**
	ROZMIAR ARKUSZA	

TYTUŁ RYSUNKU
TRASY KABLOWE - KONDYGNACJA PODZIEMNA - ETAP A

-245-PW-ELE-EA-RZU-B1-0004-A3

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