



UWAGA:
Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, szczegółowymi zaleceniami polskich przepisów budowlanych i norm branżowych, atestów i dopuszczeń do stosowania, oraz według zaleceń i zgodnie z technologiami producentów wszelkich wyrobów i systemów budowlanych stosowanych w realizacji projektu.
Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu.
Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do Projektanta.
Niniejsza dokumentacja stanowi część opracowania wielobranżowego. Dokumentację wielobranżową należy rozpatrywać jako całość.
Schemat należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami, m.in.: rysunkami, opisami technicznymi, specyfikacjami i zestawieniami.
Wykonawca zobowiązany jest szczegółowo zapoznać się z projektami branżowymi, w celu prawidłowego określenia zakresów rzeczowych poszczególnych instalacji oraz granic opracowania, aby zapewnić prawidłowe wykonanie całości systemu. Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić koordynację z wykonawcami oraz podwykonawcami pozostałych branż (w szczególności architektura, sanitaria, elektryczna).
Szczegóły okablowania na etapie projektu wykonawczego
Nie należy prowadzić robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż. Ewentualne wątpliwości należy przedstawić projektantowi przed przystąpieniem do wykonywania robót.
W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.
Przed wykonaniem rysunków warsztatowych Wykonawca jest zobowiązany odbyć konsultację z Projektantem. Wszelkie wątpliwości i korekty wynikające ze specyfiki produkcji i wykonania elementów należy omówić z Projektantem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przyjęte w dokumentacji warsztatowej rozwiązania szczegółowe. Wszelkie propozycje rozwiązań zamiennych należy omówić z Projektantem i uzyskać akceptację Inwestora dla ich w prowadzenia.
Wszelkie nazwy własne produktów, materiałów i urządzeń przywołane w niniejszym projekcie należy traktować jako przykładowe, służące określeniu pożądanego standardu wykonania i określeniu niezbędnych właściwości i wymogów założonych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się zastąpienie proponowanych rozwiązań (w oparciu o wyroby innych producentów), pod warunkiem spełnienia określonych wymagań pod względem parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych, wskazanych szczegółowo w dokumentacji projektowej.

LEGENDA AKPiA i BMS:

- Szafa systemu BMS
- Rozdzielnica elektryczna
- Pomieszczeniowy czujnik temperatury
- Regulator strefowy, BACnet/IP, KNX-PLink
- Aktor żaluzjowy, 2 kanałowy, KNX-PLink
- Belka chłodnicza
- Wodomierz z interfejsem przewodowym m-bus
- Ciepłomierz z interfejsem przewodowym m-bus
- Rozdzielacz ogrzewania podłog. wyposażony w zawory z siłownikami

INDUSTRIA PROJECT

INDUSTRIA PROJECT

ul.Azymutalna 9

80-296 Gdańsk

Zamawiający/Inwestor

Szpital Wielkopolski" sp. z o.o. , ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań

inwestycji

budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (Szpitala Pediatricznego) wraz z jego wyposażeniem.

i adres obiektu budowlanego

Wielkopolskie Centrum Zdrowia Dziecka
działka nr 2/29, 2/17, 2/22 ark.27, obręb Gołęcin,
ul. Adama Wrzosa, 60 – 663 Poznań

Projektował	mgr inż. Piotr Szwed w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr POM/0014/PW/OE/12	
	mgr inż. Zbigniew Dwornikowski w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr 4158/Gd/89	
Opracował	mgr inż. Marcin Wacławski		
Sprawdził	mgr inż. Andrzej Rulewski w specjalności elektroenergetycznej bez ograniczeń	upr. nr 251/Gd/2002	
Numer projektu	Numer rysunku		Rewizja /

IBG-P_159_16

IP159_PW_DR_IIB.00020

Tytuł rysunku

Schemat automatyzacji szafy SBAS23

	Branża	Faza	Skala	Nr str.
01/12/2017	BMS	PROJEKT WYKONAWCZY		