

Objaśnienia do planów instalacji elektrycznych BAS

- Instalacje systemu BAS należy prowadzić:
- o w ciągach zbiorczych:
 - o po przygotowanych trasach kablowych w postaci koryt kablowych,
 - o na brakujących odcinkach tras przewody prowadzić w rurkach instalacyjnych,
 - o na podejściach do urządzeń:
 - o w elastycznych rurkach osłonowych ,
 - o Należy stosować przewody instalacyjne kabelkowe w izolacji polwinylowej:
 - o napięciu znamionowym izolacji 750 V dla obwodów zasilających i sterowniczych
 - o napięciu 230V lub 230/400V,
 - o napięciu znamionowym izolacji 300 V dla obwodów zasilających i sterowniczych
 - o napięciu nie wyższym niż 24V.
- Zastosowane typy przewodów:
- przewody sterownicze - typu JZ500
 - przewody komunikacyjne
 - M-Bus - YTKSY 1x2x1
 - LON TP/FT10 - LONBUS
 - BacNet MS/TP YTKSY 1x2x1

LEGENDA

Regulator zmiennego przepływu względem poziomu CO2

Regulator stałego przepływu z słownikiem

Fancoil

Wodomierz

Linia sterownicza


Magistrala komunikacyjna M-BUS

Magistrala komunikacyjna BACnet MS/TP

Magistrala komunikacyjna LON TP/FT-10

Kaseta automatyki grupy VAV nr 01

Metka kablowa - przewód magistrali LON TP/FT-10 od rozdzielni LAP SFO01

AKTUALIZACJE RYSUNKU / REVISION:				
INDEKS INDEX	OPIS DESCRIPTION		DATA DATE	PODPIS SIGNATURE
1	-		XXXX-XX-XX	
2	-		XXXX-XX-XX	
3	-		XXXX-XX-XX	
4	-		XXXX-XX-XX	
<div>INWESTOR CLIENT</div> <div>PORT LOTNICZY GDAŃSK SP. Z O.O. ul. Słowackiego 200, 80-298 Gdańsk</div> <div></div>				
GENERALNY PROJEKTANT			<div>TSE Polska sp. z o.o. Sp. k. ul. Myśliwska 61e/7 80-283 Gdańsk tel: +48 58 732 71 01 fax: +48 58 732 71 00 e-mail: biuro@tsepolska.pl www.tsepolska.pl</div>	
A	-			04.01.2012
WYDANIE	OPIS			DATA
STADIUM		Projekt Wykonawczy	BRANŻA	Elektryczna
PRACOWNIA PROJEKTOWA		TSE Polska Sp. z o.o. Sp. k. ul. Myśliwska 61e/7		
KIEROWNIK PROJ.	mgr inż. Paweł Janowicz			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Zbigniew Tomczyk		POM/0013/PW0E/04	04.01.2012
OPRACOWAŁ	-		-	-
SPRAWDZIŁ				
STANOWISKO	NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	PODPIS DATA
RYSEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ ZMIENIANY, KOPIOWANY, WYPOŻYCZANY ANI PRZEKAZYWANY STRONOM TRZECIM BEZ WCZEŚNIEJSZEJ PISEMNEJ ZGODY AUTORA THIS DRAWING SHALL NOT BE USED, REPRODUCED OR DISCLOSED TO ANYONE WITHOUT THE PRIOR WRITTEN PERMISSION OF AUTHOR				
<div>INWESTYCJA</div> <div>Budowa Terminala Pasażerskiego T-2 w Porcie Lotniczym im. Lecha Wałęsy w Gdańsku 80-298 Gdańsk, ul. Słowackiego 200</div>				
<div>TYTUŁ</div> <div>Plan instalacji BAS strefy VIP RZUT PIWNICY</div>				
620x540	NR PROJEKTU 024/Lotnisko/T2/IVP		NR RYSUNKU IN B1 G 03	
	SKALA 1:100			