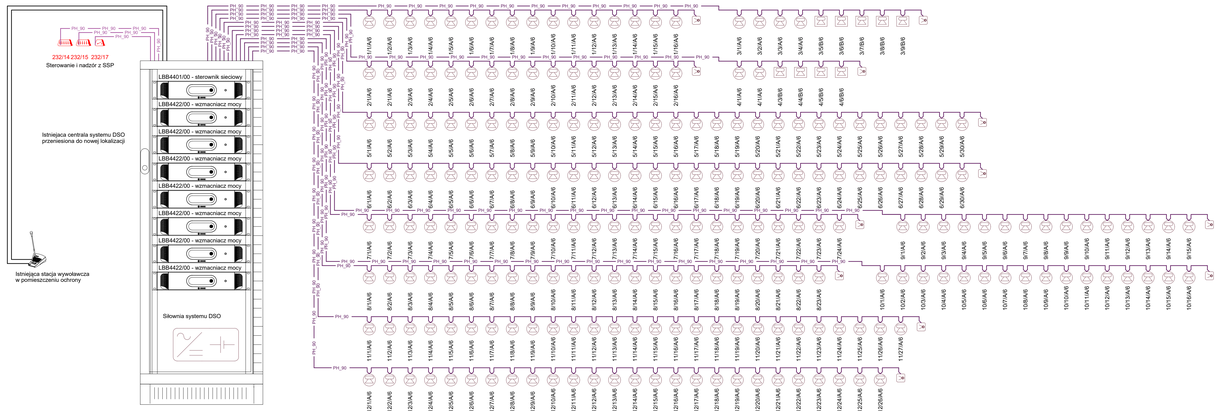
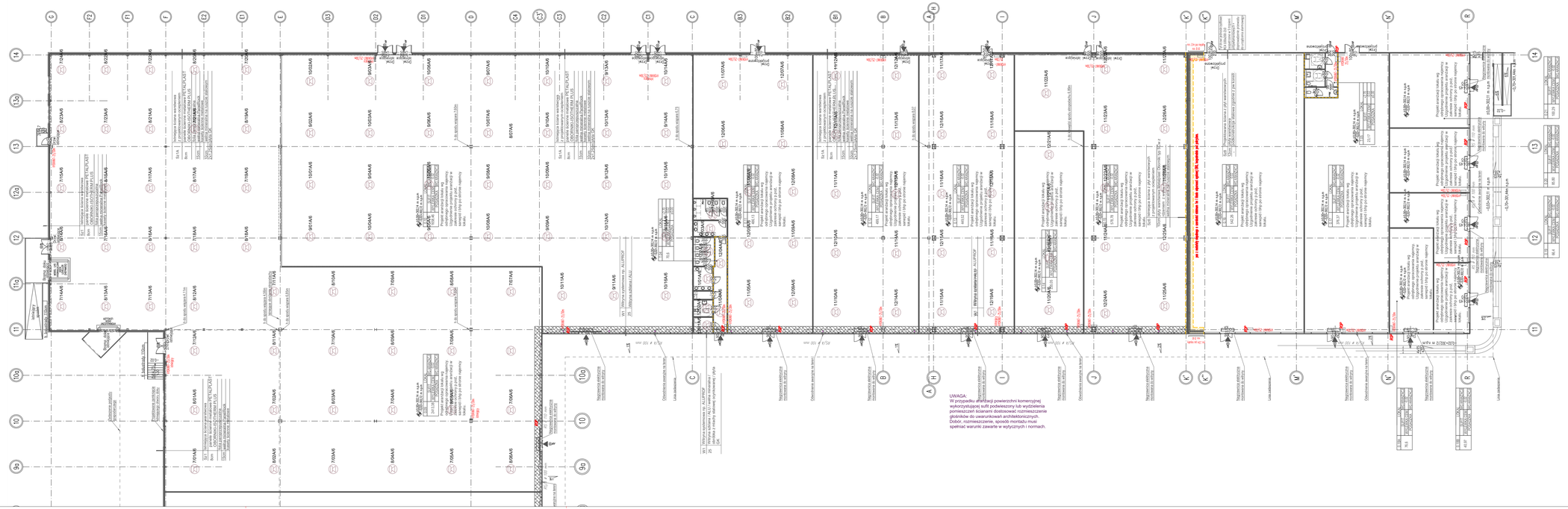


Legenda - Dźwiękowy system ostrzegawczy:

- Głośnik sufitowy wewnętrzny LBB3087/00 lub 3086/00
- Głośnik ścienny jednokierunkowy wewnętrzny LBB3018/00
- Moguł kontroli ciągłości linii głośnikowej LBB4442/00
- Stacja wywoławcza systemu LBB4430/00 +LBB4432/00
- Sterownik sieciowy LBB4401/00
- Wzmacniacz podstawowy LBB4422/00
- Zasilacz UPS systemu PA/DSO
- Źródło dźwięku
- PH_90 — Przewód / wiązka przewodów HTKS/Ielsa PH90 1x2x1.4
- Kabel sieciowy LBB 4416/xx
- 1/1/A/6 — Moc głośnika (w watach na od odczepie); Oznaczenie literowe typu głośnika; Numer głośnika w linii głośnikowej; Numer linii głośnikowej



UWAGA:
W przypadku aplikacji powierzchni komercyjnej wykorzystującej sufit podwieszony lub wyzdzielenia pomieszczeń ścianami dosłowność rozmieszczenia głośników do uwarunkowań architektonicznych. Dobór, rozmieszczenie, sposób montażu musi spełniać warunki zawarte w wytycznych i normach.

KOPIOWANIE, BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE COPYRIGHT © PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA
Spółka z ma Spółka komandytowa
39-300 LUBSKA, ul. MOKSTAW 1B
+48 16 8620607 www.pualfa.pl przetargi@pualfa.pl

OBIEKT: PRZEBUDOWA BUDYNKU HANDLOWEGO BIELSKO-BIAŁA UL. WARSZAWSKA 180

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	PODPIS
PROJEKTANT: **mgr inż. Aleksander Pater** upr. nr 131/DO/86 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
OPRACOWUJĄCY: **mgr inż. Jarosław Przybysz** upr. nr 195/DO/85 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń	
OPRACOWUJĄCY: **mgr inż. Janusz Wielgus** uprawnienia CNBOP nr: KNP 1/42/2008, KNP 2/43/2008 Koncesja MSWiA nr: L-641/90	

NAZWA RYSUNKU	BRANŻA
RZUT PARTERU - DSO SEKTOR B	**INSTALACJE NISKOPRĄDOWE**

ID PROJEKTU	STADIUM	DATA	SKALA	NR RYS
V-23	PW	15.12.2023	1:200	104/NP

NAZWA PLIKU	ID REWIZJI
V-23_PW_N_NP_NISKIE PRĄDY-104_DSO	-