

LEGENDA

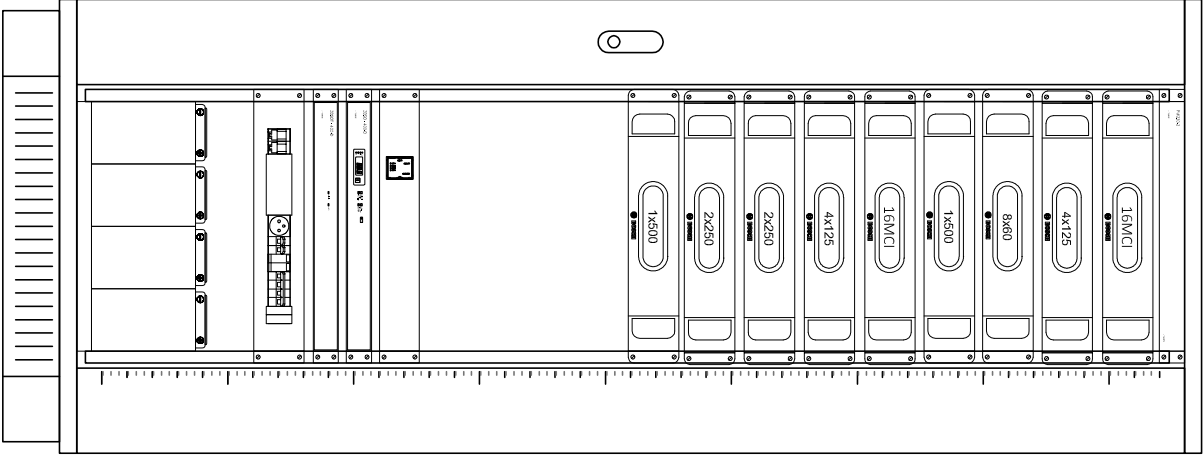
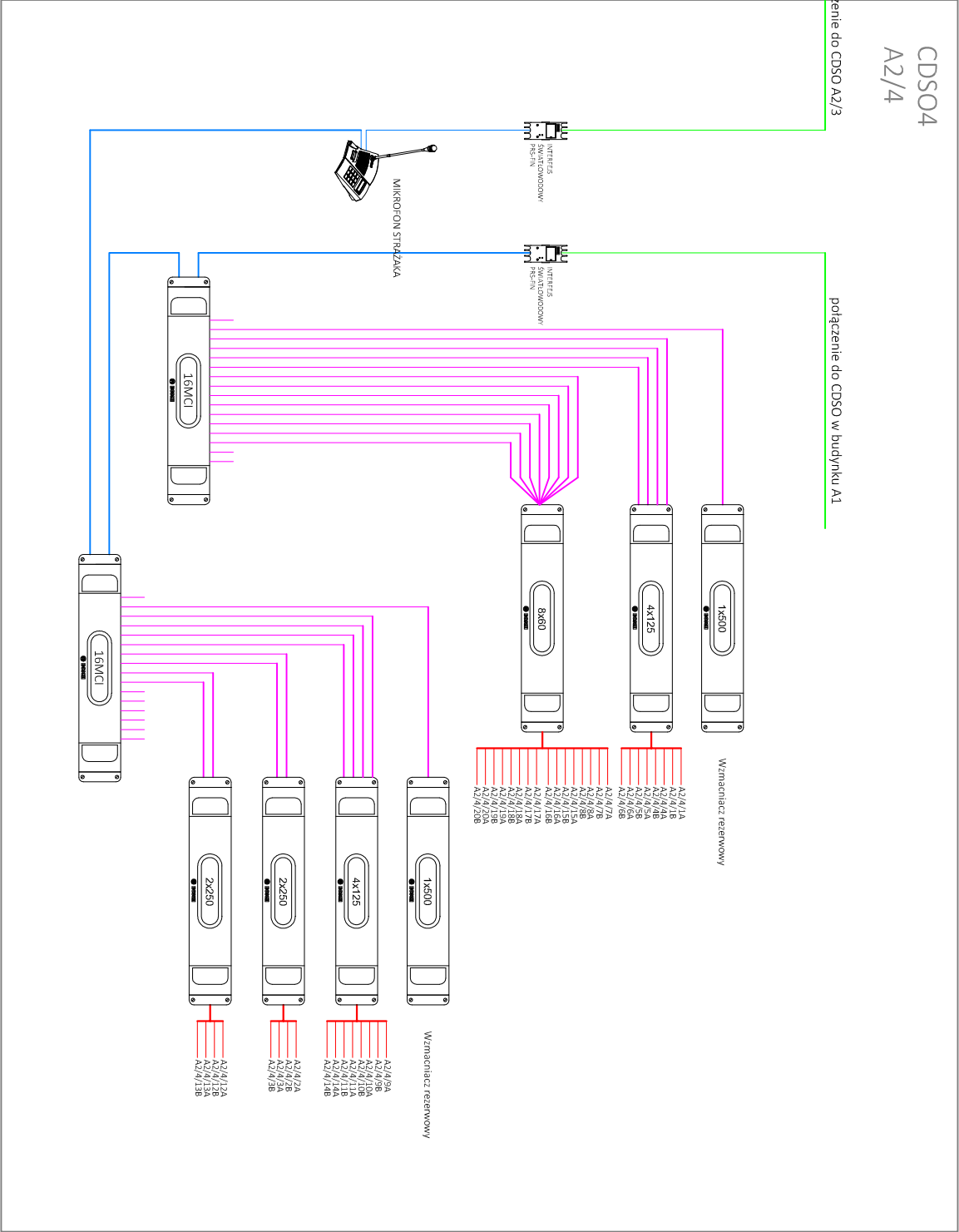
Przewody systemowe:	
Przewody systemowe DSO	
Przewód światłowodowy wielomodowy	
Przewód UTP kat 5e	
Przewód linii głośnik. HTKSH 1x2x1,4mm	

Połączenia wzmacniacze - klasy: YnTKSY 1x2x0,8mm

UWAGI:

- Wykonawca przeprowadzi próby słyszalności alarmowania głośników DSO na obiekcie. W razie stwierdzenia niedostatecznego nażęnia dźwięku w wybranych pomieszczeniach należy przewidzieć instalację dodatkowych głośników DSO.
- Wszystkie prace związane z montażem urządzeń i tras kablowych należy prowadzić zgodnie z normami i przepisami dotyczącymi instalacji systemów DSO.
- Wyneśiony mikrofon strażaka należy umieścić w certyfikowanej obudowie z zasilaczem.
- Szafy DSO wraz z wyposażeniem, stanowią integralną część instalacji DSO i są rozwiązaniem dedykowanym i certyfikowanym do stosowania z dedykowanym systemem DSO.
- Każda zmiana do projektu musi być zaakceptowana przez Projektanta.
- Podłączenia wykonywać zgodnie z DTR producenta systemu.
- Wszelkie otwory, przebiegi, przepusty w ścianach i stropach oddzielenia podz. zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej przegrody.
- Przed zakupem okablowania dokonać obmiarów na budowie. Stosować okablowanie zalecane przez producenta systemu.
- Rozprzynać łącznie z odpowiednimi rysunkami branżowymi oraz opisem technicznym. Wykonawca zobowiązany jest szczegółowo zapoznać się z projekcjami 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 instalacji pozostałych branż (w szczególności architektura, sanitarra, elektryczna, BMS). Lokalizację i ilość elementów dostosować do ostatecznej aranżacji wnętrza.
- Brak wyszczególnienia jakiegokolwiek elementu, który może być zawarty w dokumentacji warsztatowej lub jest wymagany względami technologicznymi, aby skonstruować instalację lub budynek uznać za kompletny i zgodny z założeniami projektowymi, nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania tych elementów i nie stanowi podstawy do rozszczenia zakresu prac pomiedzy Inwestorem a Wykonawcą.
- Wszelkie nazwy własne produktów, materiałów i urządzeń przywołane w niniejszym projekcie należy traktować jako przykładowe, służące określeniu pożądanego standardu wykonania i określeniu niezbędnych właściwości wymogów założeń w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się zastąpienie proponowanych rozwiązań (w oparciu o wyroby innych producentów, pod warunkiem powiędzenia kompletybności proponowanego rozwiązania z istniejącym na obiekcie systemem, oraz spełnienia określonych wymagań pod względem parameterów technicznych, funkcyjnych i użytkowych wskazanych szczegółowo w dokumentacji projektowej.

Projektant	mgr inż. Radosław Marlewicz		upr. nr POM/0002/P/007/109	
	w szczególności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń			
Projektant sprawdzający	inż. Marek Pobocki		upr. nr POM/0004/P/007/09	
	w szczególności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń			
Opracował	inż. Łukasz Kowalski			
Rysował	inż. Michał Dądos			
	mgr inż. Mirosław Arentowicz			
LKO	mgr inż. Jerzy Gubiałak		upr. nr POM/0175/PW/07/08	
	w szczególności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń			
Zamawiający / Inwestor	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kosciuszki 4, 90-419		Zatwierdził	JGR
Nazwa inwestycji				
Drugi etap budowy Centrum Kliniczno-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi wraz z Akademickim Ośrodkiem Onkologicznym.				
Adres obiektu budowlanego				
ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź.				
dz. nr ewid. 411, obręb 1061/06_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW				
INDUSTRIA PROJECT				
ul. Azymutalna 9				
80-298 Gdańsk				
Branża				
Niskoprądowa				
Tytuł rysunku				
Dźwiękowy System Ostrzegawczy DSO - schemat szafy				
CDSO4				
Faza projektu				
PW				
Skala				
Arkusz				
Data				
07/19				
Nr. projektu				Strona
Autor				
Sreńa				Numer
Poziom				
Typ				Rzeczizę
Branża				
240-IP-A2-XX-SD-N-64205				Strona



Szafa DSOB  
42U 600x800  
z systemem  
zasilania

420 x 297