

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 naświetlenia 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.
- Wytnięsiony 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 podł. zabezpieczyć w klasie odporności ogniowej danej przegrody.
- Przed zakupem okablowania dokonać obmiarów na budowie. Stosować okablowanie zalecane przez producenta systemu.
- Rozpatrywać łącznie z odpowiednimi rysunkami branżowymi oraz opisem technicznym. Wykonawca zobowiązany jest szczegółowo zapoznać się z projektemi 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, sanitarna, 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 skompletować 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 założonych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się zastąpienie proponowanych rozwiązań (w oparciu o wyroby innych producentów), pod warunkiem powiadzenia kompetentności proponowanego rozwiązania z istniejącym na obiekcie systemem, oraz spełnienia określonych wymagań pod względem parametrów technicznych, funkcjonalnych i użytkowych wskazanych szczegółowo w dokumentacji projektowej.

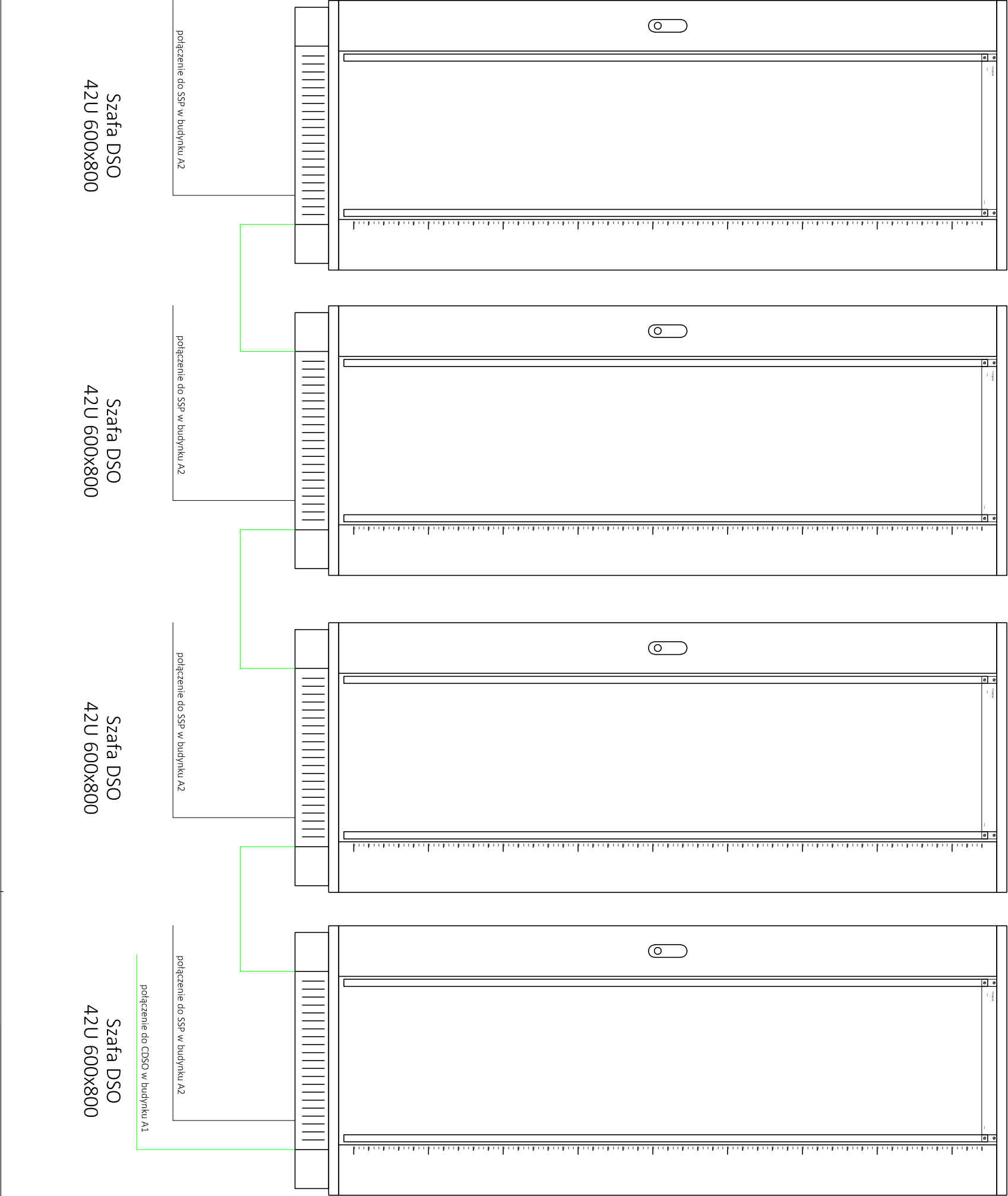
Projektant w specjalności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	mgr inż. Radosław Marlewicz      upr. nr POM/0002/P/007/109	
	inż. Marek Pობocki      upr. nr POM/0004/P/007/09	
Opracował	inż. Łukasz Kowalski	
	inż. Michał Dados	
Projektant sprawdzający w specjalności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	mgr inż. Mirosław Arentowicz      upr. nr POM/0175/PWOT/08	
	mgr inż. Jerzy Gubiałak      upr. nr POM/0175/PWOT/08	
Rysował	ŁKO	Zatwierdził JGR
Zamawiający / Inwestor Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kosciuszki 4, 90-419		
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 106106_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 strukturalny systemu		
Faza projektu PW	Skala PW	Aktualizacja 07/19
Nr. projektu 240-IP-A2-XX-SD-N-64201	Autorka Sreńa	Typ Branża
Numer 240-IP-A2-XX-SD-N-64201		Rewizja Strona

CDSO  
A2/1

CDSO2  
A2/2

CDSO3  
A2/3

CDSO4  
A2/4



Szafa DSO  
42U 600x800

Szafa DSO  
42U 600x800

Szafa DSO  
42U 600x800

Szafa DSO  
42U 600x800

420 x 297