

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Aranżacja wnętrza sali koncertowej wraz ze sceną i holem w budynku Szkoły Muzycznej I i II stopnia im.
Tadeusza Szeligowskiego
ADRES INWESTYCJI : Lublin ul. Narutowicza 32 A
INWESTOR : GMINA LUBLIN
ADRES INWESTORA : 20-109 Lublin, Plac Króla Władysława Łokietka 1
BRANŻA : 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Grudziński
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Dariusz Grudziński
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2015 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2015 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			45311000-0 KOSZTORYS URZĄDZEŃ TECHNOLOGII OŚWIETLENIA DLA SALI MUZYCZNEJ - LUBLIN			
1.1			45317300-5 Bloki zasilające, pulpity i kasyety sterownicze oświetlenia sceny			
1	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Blok zasilający BZ dla potrzeb zasilania: - 2 bloków rozdzielczo- sterowniczego 24 x 3 kW - 1 bloku rozdzielczo-sterownicz. 6 x 3 kW obwodów regulowanych widowni - 15 obwodów nieregulowanych - 3 obwodów roboczych - 2 obwodów technologicznych, 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
2	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Kaseta obwodów roboczych-nieregulowanych KOR/N/W do załączenia : - 6 wybranych obwodów obwodów nieregulowanych, - 3 obwodów roboczych - 6 obwodów widowni. 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
3	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Pulpit POR/N/W do załączania: - 15 obwodów nieregulowanych, - 3 obwodów roboczych - 2 obwodów technologicznych, - 6 obwodów widowni - stycznik główny. 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
4	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Kaseta przyłączowa pulpitu POR/N/W 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
5	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Kasety podtynkowe zamykane obwodów regulowanych widowni KW1, KW-2 (6 obwodów + suma) kaseta wyposażona w potencjometry suwakowe, przycisk załączający stycznik widowni. 2	szt		
				szt	2.000	
					RAZEM	2.000
6	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Puszka efektowa pojedyncza DMX wyposażona w gniazdo XLR-5 9	szt		
				szt	9.000	
					RAZEM	9.000
7	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Puszka efektowa podwójna DMX wyposażona w gniazda XLR-5 5	szt		
				szt	5.000	
					RAZEM	5.000
8	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Puszka DMX wyposażona w gniazda DMX - podłączenie pulpitu 2	szt		
				szt	2.000	
					RAZEM	2.000
9	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Dywaniki dielektryczne w pomieszczeniu tyrystornii - 1kpl. 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
10	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Uchwyty do montażu splitterów 2	szt		
				szt	2.000	
					RAZEM	2.000
11	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Montaż w/wym. pozycji do gotowych opisanych instalacji, wykonanie niezbędnej instalacji elektrycznej zasilającej, instalacji DMX w pomieszczeniu tyrystornii. szkolenie. Montaż dwóch bloków rozdzielczo sterowniczych obwodów regulowaych sceny, jednego bloku 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
1.2			45317300-5 Bloki rozdzielczo-sterownicze, nastawnia komputerowa			
12	ST-02.2	kalkulacja własna ST-02.2	Cyfrowy blok rozdzielczo-sterowniczy sceny DMX / 24 x 3 kW, dostosowany do zawieszania na ścianie, wszystkie instalacje wprowadzane do bloku od dołu, u góry wentylatory. Blok dostosowany do pracy w sieci Ethernet. Profesjonalna filtracja zakłóceń mni. 200 2	szt		
				szt	2.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2.000
13	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	Cyfrowy blok rozdzielczo-sterowniczy widowni 6 x 3 kW z przewornikiem ANA/DMX z przewodem zasilającym z wtykiem. Blok z klawiaturą umożliwiającą jego programowanie, diagnostykę. 1	szt szt	1.000	
					RAZEM	1.000
14	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	Spliter 1/6 XLR -5 2	szt szt	2.000	
					RAZEM	2.000
15	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	Komputerowy pulpit sterowania oświetleniem sceny. Bezpośrednie sterowanie 120 obwodami (możliwość rozszerzenia do 1024 obwodów), 1024 adresami DMX, sterowanie przez Ethernet 32 Universes z 8192 adresami) . 24 fizyczne submastery, bezpośredni dostęp do 192 1	szt szt	1.000	
					RAZEM	1.000
16	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	Lampka oświetlenia nastawni komputerowej 2	szt szt	2.000	
					RAZEM	2.000
17	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	UPS do nastawni komputerowej 1	szt szt	1.000	
					RAZEM	1.000
18	ST-d.1.02.2 2	kalkulacja własna ST-02.2	Montaż w/wym. pozycji do gotowych konstrukcji i opisanych instalacji. Wykonanie niezbędnej instalacji elektrycznej zasilającej, instalacji DMX w pomieszczeniu tyristorni. 1	szt szt	1.000	
					RAZEM	1.000