

W danym postępowaniu zakres wyposażenia i technologii sceny historycznego budynku A nie obejmuje następujących pozycji przedmiarowych:

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
1.0	APARATY OŚWIETLENIOWE				
1.1	Tab. 2.1	kalkulacja własna	Reflektor Fresnel typu LED RGB; 225W; 30-50; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
1.2	Tab. 2.2	kalkulacja własna	Reflektor profilowy typu LED RGBL; 275W; 15-30; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kpl
1.3	Tab. 2.3	kalkulacja własna	Reflektor profilowy typu LED RGBL; 275W; 25-50; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kpl
1.4	Tab. 2.4	kalkulacja własna	Naświetlacz asymetryczny typu LED RGBCA; 580W; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kp
1.5	Tab. 2.5	kalkulacja własna	Reflektor PAR typu LED RGBW; 290W; 8-45; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kpl
1.6	Tab. 2.6	kalkulacja własna	Reflektor PAR typu LED RGBAW+UV; 120W; 18; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kpl
1.7	Tab. 2.7	kalkulacja własna	Automatyczny naświetlacz typu LED RGBW; 450W; 7-38; dostawa, montaż, uruchomienie	6	kpl
Razem dział:		APARATY OŚWIETLENIOWE			
2.0	URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; OŚWIETLENIE TECHNOLOGICZNE				
2.8	Tab. 2.15	kalkulacja własna	Konsoleta oświetleniowa; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; OŚWIETLENIE TECHNOLOGICZNE			
3.0	URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; AUDIO-WIDEO				
3.5	Tab. 2.20	kalkulacja własna	Mostek audio dante ABI-01; dostawa, montaż, uruchomienie	5	kpl
3.6	Tab. 2.21	kalkulacja własna	Transmitter TR sygnału wideo HDMI-LC; dostawa, montaż, uruchomienie	9	kpl
3.7	Tab. 2.22	kalkulacja własna	Odbiornik RE sygnału wideo LC-HDMI; dostawa, montaż, uruchomienie	5	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; AUDIO-WIDEO			
4.0	URZĄDZENIA AUDIO-WIDEO				
4.1	Tab. 2.23	kalkulacja własna	Serwer wideo MS-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.2	Tab. 2.24	kalkulacja własna	Oprogramowanie zarządzające serwerem wideo MS-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.3	Tab. 2.25	kalkulacja własna	Komputer do zarządzania serwerem wideo; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.4	Tab. 2.26	kalkulacja własna	Projektor multimedialny Sali Koncertowej z obiektywem; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.5	Tab. 2.27	kalkulacja własna	Projektor multimedialny Sali Konferencyjnej z obiektywem; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.7	Tab. 2.29	kalkulacja własna	Elektrycznie zwijalny ekran projekcyjny; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
4.8	Tab. 2.30	kalkulacja własna	Ekran LED 4K LCDSK-01:LCDSK-03; dostawa, montaż, uruchomienie	3	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA AUDIO-WIDEO			
7.0	LOBBY (A-00-001) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
7.1	System nagłośnienia				
7.1.5	Tab. 2.50	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-LOB; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		LOBBY (A-00-001) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
8.0	RESTAURACJA (A-00-009) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
8.1	System nagłośnienia				
8.1.4	Tab. 2.59	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-RES; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		RESTAURACJA (A-00-009) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
9.0	SALE DYDAKTYCZNE - SYSTEM ODSŁUCHOWY				
9.1	System odsłuchowy - Edukacja A-00-013				
9.1.4	Tab. 2.64	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-EDU013; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.2	System odsłuchowy - Edukacja A-00-003				
9.2.4	Tab. 2.74	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-EDU003; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3	System odsłuchowy - Edukacja A-00-011				
9.3.4	Tab. 2.83	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-EDU011; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		SALE DYDAKTYCZNE - SYSTEM ODSŁUCHOWY			
10.0	SALA KONFERENCYJNA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
10.1	System nagłośnienia				
10.1.4	Tab. 2.92	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-KONF; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		SALA KONFERENCYJNA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
11.0	SALA KONCERTOWA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
11.1	Transmisja sygnałów i konsoleta				
11.1.1	Tab. 2.95	kalkulacja własna	Cyfrowa konsoleta foniczna z lampką LED oraz skrzynią transportową z panelem przyłączeniowym; KF-A + ST-KF-A + P-ST-KF-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.1.2	Tab. 2.96	kalkulacja własna	Przetwornik analogowo-cyfrowy/cyfrowo-analogowy ze skrzynią transportową i panelem przyłączeniowym; ADDA-A + ST-ADDA-A + P-ST-ADDA-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.1.5	Tab. 2.99	kalkulacja własna	Punkt dostępu z modułem zasilającym PoE; AP-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.1.6	Tab. 2.100	kalkulacja własna	Tablet z etui; TAB-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.1.7	Tab. 2.101	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
11.2	System nagłośnienia frontowego				
11.2.1	Tab. 2.102	kalkulacja własna	Urządzenie głośnikowe szerokopasmowe z akcesoriami montażowymi; UG-A-01, UG-A-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
11.2.2	Tab. 2.103	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa dla urządzeń głośnikowych szerokopasmowych UG-A-01 i UG-A-02; dostawa	1	kpl
11.2.3	Tab. 2.104	kalkulacja własna	Urządzenie głośnikowe niskotonowe; UGN-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.2.4	Tab. 2.105	kalkulacja własna	Wzmacniacz mocy; WM-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.2.5	Tab. 2.106	kalkulacja własna	Interfejs Dante/AES; DAB-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.2.6	Tab. 2.107	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
11.3 System monitorowy					
11.3.1	Tab. 2.108	kalkulacja własna	Monitor sceniczny; UGMON-A-01 ÷ UGMON-A-03; dostawa, montaż, uruchomienie	3	kpl
11.3.2	Tab. 2.109	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na dwa monitory sceniczne; dostawa	2	kpl
11.3.3	Tab. 2.110	kalkulacja własna	Wzmacniacz mocy; WM-A-02; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.3.4	Tab. 2.111	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
11.4 System mikrofonów bezprzewodowych					
11.4.1	Tab. 2.112	kalkulacja własna	Cyfrowy odbiornik mikrofonów bezprzewodowych; OB-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.4.2	Tab. 2.113	kalkulacja własna	Nadajnik bezprzewodowy do ręki z kapsułą akumulatorem; NB-A-01, NB-A-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
11.4.3	Tab. 2.114	kalkulacja własna	Nadajnik bezprzewodowy typu bodypack z akumulatorem i adapterem do podłączenia miniaturowych mikrofonów instrumentalnych; NBP-A-01, NBP-A-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
11.4.4	Tab. 2.115	kalkulacja własna	Ładowarka; L-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.4.5	Tab. 2.116	kalkulacja własna	Aktywna antena kierunkowa z ruchomym kablem antenowym oraz statywem; ANT-A-01, ANT-A-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
11.4.6	Tab. 2.117	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa z panelem przyłączeniowym; ST-RF-A + P-ST-RF-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.4.7	Tab. 2.118	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
11.5 System rejestracji					
11.5.1	Tab. 2.119	kalkulacja własna	Przetwornik/przedwzmacniacz ze skrzynią transportową i panelem przyłączeniowym; RECIO-A + ST-RECIO-A + P-ST-RECIO-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
11.5.2	Tab. 2.120	kalkulacja własna	Przenośny komputer; PC-REC-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.5.3	Tab. 2.121	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
11.6 Mikrofony przewodowe i akcesoria sceniczne					
11.6.1	Tab. 2.122	kalkulacja własna	Zestaw 10 miniaturowych mikrofonów instrumentalnych z uchwytyami do instrumentów i akcesoriami; MIC-A-01; dostawa	1	kpl
11.6.2	Tab. 2.123	kalkulacja własna	Zestaw stereofoniczny mikrofonów instrumentalnych; MIC-A-02; dostawa	1	kpl
11.6.3	Tab. 2.124	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-A-03, MIC-A-04; dostawa	2	kpl
11.6.4	Tab. 2.125	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-A-05, MIC-A-06; dostawa	2	kpl
11.6.5	Tab. 2.126	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-A-07, MIC-A-08; dostawa	2	kpl
11.6.6	Tab. 2.127	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-A-09, MIC-A-10; dostawa	2	kpl
11.6.7	Tab. 2.128	kalkulacja własna	Mikrofon wokalny; MIC-A-11, MIC-A-12; dostawa	2	kpl
11.6.8	Tab. 2.129	kalkulacja własna	Mikrofon wokalny; MIC-A-13, MIC-A-14; dostawa	2	kpl
11.6.9	Tab. 2.130	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy; SM-A-01 ÷ SM-A-04; dostawa	4	kpl
11.6.1 0	Tab. 2.131	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy wysoki; SM-A-05, SM-A-06; dostawa	2	kpl
11.6.1 1	Tab. 2.132	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy niski; SM-A-07, SM-A-08; dostawa	2	kpl
11.6.1 2	Tab. 2.133	kalkulacja własna	DI-box pasywny; AKC-A-01; dostawa	1	kpl
11.6.1 3	Tab. 2.134	kalkulacja własna	DI-box aktywny; AKC-A-02; dostawa	1	kpl
11.6.1 4	Tab. 2.135	kalkulacja własna	Słuchawki zamknięte; AKC-A-03; dostawa	1	kpl
11.6.1 5	Tab. 2.136	kalkulacja własna	Słuchawki otwarte; AKC-A-04; dostawa	1	kpl
11.6.1 6	Tab. 2.137	kalkulacja własna	Przewód mikrofonowy zakończony złączami XLR, 10 m; AKC-A-05 ÷ AKC-A-09; dostawa	5	kpl
11.6.1 7	Tab. 2.138	kalkulacja własna	Przewód mikrofonowy zakończony złączami XLR, 5 m;	10	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
			AKC-A-10 ÷ AKC-A-19; dostawa		
11.6.1 8	Tab. 2.139	kalkulacja własna	Przewód instrumentalny zakończony złączami TS, 10 m; AKC-A-20 ÷ AKC-A-24; dostawa	5	kpl
11.6.1 9	Tab. 2.140	kalkulacja własna	Przewód instrumentalny zakończony złączami TS, 5 m; AKC-A-25 ÷ AKC-A-29; dostawa	5	kpl
11.6.2 0	Tab. 2.141	kalkulacja własna	Przewód głośnikowy 2x4 mm2 zakończony złączami głośnikowymi 4-polowymi, 10 m; AKC-A-30 ÷ AKC-A-33; dostawa	4	kpl
11.6.2 1	Tab. 2.142	kalkulacja własna	Przewód głośnikowy 2x4 mm2 zakończony złączami głośnikowymi 4-polowymi, 5 m; AKC-A-34 ÷ AKC-A-37; dostawa	4	kpl
11.6.2 2	Tab. 2.143	kalkulacja własna	Elastyczny przewód S/FTP zakończony złączami RJ-45 kat.6a w obudowie metalowej, 5 m; AKC-A-38, AKC-A-39; dostawa	2	kpl
11.6.2 3	Tab. 2.144	kalkulacja własna	Elastyczny przewód S/FTP zakończony złączami RJ-45 kat.6a w obudowie metalowej, 3 m; AKC-A-40, AKC-A-41	2	kpl
11.6.2 4	Tab. 2.145	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na okablowanie mobilne; AKC-A-42; dostawa	1	kpl
11.6.2 5	Tab. 2.146	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na statywy; AKC-A-43; dostawa	1	kpl
11.6.2 6	Tab. 2.147	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na mikrofony i akcesoria; AKC-A-44; dostawa	1	kpl
11.7 System interkomowy i podglądu akcji scenicznej					
11.7.3	Tab. 2.150	kalkulacja własna	Panel interkomowy; PANEL-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.7.4	Tab. 2.151	kalkulacja własna	Headset; HS-A-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.7.6	Tab. 2.153	kalkulacja własna	Kamera; KAM-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.7.7	Tab. 2.154	kalkulacja własna	Konwerter audio do SDI; KAV-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.7.8	Tab. 2.155	kalkulacja własna	Nadajnik + odbiornik światłowodowy SDI; VK-N-A + VK-O-A; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
11.7.9	Tab. 2.156	kalkulacja własna	Telewizor podglądu z uchwytem naściennym; TV-A-01 ÷ TV-A-04; dostawa, montaż, uruchomienie	4	kpl
Razem dział:		SALA KONCERTOWA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
12.0	GABINET DYREKTORA - SYSTEM ODSŁUCHOWY ORAZ SYSTEM PODGLĄDU AKCJI SCENICZNEJ				
12.1		System odsłuchowy			
12.1.1	Tab. 2.160	kalkulacja własna	Zestaw głośnikowy kina domowego; ZG-DYR-L, ZG-DYR-R; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
12.1.2	Tab. 2.161	kalkulacja własna	Amplituner stereo; AMP-DYR; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
12.1.3	Tab. 2.162	kalkulacja własna	Odtwarzacz Blu-ray; BR-DYR; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
12.1.7	Tab. 2.166	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
12.2	System podglądu akcji scenicznej				
12.2.1	Tab. 2.167	kalkulacja własna	Telewizor podglądu z uchwytem naściennym; TV-DYR; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
12.2.2	Tab. 2.168	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
Razem dział:		GABINET DYREKTORA - SYSTEM ODSŁUCHOWY ORAZ SYSTEM PODGLĄDU AKCJI SCENICZNEJ			

W danym postępowaniu zakres wyposażenia i technologii sceny historycznego budynku D nie obejmuje następujących pozycji przedmiarowych:

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
1.0	Butik muzyczny (D-00-001) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
1.1	System nagłośnienia				
1.1.4	Tab. 2.4	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-001-D; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		Butik muzyczny (D-00-001) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
2.0	Przestrzeń warsztatów artystycznych (D-00-002) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
2.1	System nagłośnienia				
2.1.4	Tab. 2.8	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-002-D; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		Przestrzeń warsztatów artystycznych (D-00-002) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
3.0	Przestrzeń warsztatów artystycznych (D-00-003) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
3.1	System nagłośnienia				
3.1.4	Tab. 2.12	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą; STER-003-D; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		Przestrzeń warsztatów artystycznych (D-00-003) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			

W danym postępowaniu zakres wyposażenia i technologii sceny historycznego budynku E nie obejmuje następujących pozycji przedmiarowych:

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
1.0	APARATY OŚWIETLENIOWE				
1.1	Tab. 2.1	kalkulacja własna	Reflektor Fresnel typu LED RGB; 225W; 30-50; dostawa, montaż, uruchomienie	22	kpl
1.2	Tab. 2.2	kalkulacja własna	Reflektor profilowy typu LED RGBL; 275W; 15-30; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
1.3	Tab. 2.3	kalkulacja własna	Reflektor profilowy typu LED RGBL; 275W; 25-50; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
1.4	Tab. 2.4	kalkulacja własna	Naświetlacz asymetryczny typu LED RGBCA; 580W; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
1.5	Tab. 2.5	kalkulacja własna	Reflektor PAR typu LED RGBW; 290W; 8-45; dostawa, montaż, uruchomienie	8	kpl
1.6	Tab. 2.6	kalkulacja własna	Reflektor PAR typu LED RGBAW+UV; 120W; 18; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
1.7	Tab. 2.7	kalkulacja własna	Automatyczny naświetlacz typu LED RGBW; 450W; 7-38; dostawa, montaż, uruchomienie	12	kpl
Razem dział:		APARATY OŚWIETLENIOWE			
2.0	URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; OŚWIETLENIE TECHNOLOGICZNE				
2.8	Tab. 2.15	kalkulacja własna	Konsoleta oświetleniowa; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; OŚWIETLENIE TECHNOLOGICZNE			
3.0	URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; AUDIO-WIDEO				
3.5	Tab. 2.20	kalkulacja własna	Mostek audio dante ABI-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
3.6	Tab. 2.21	kalkulacja własna	Transmitter TR sygnału wideo HDMI-LC; dostawa, montaż, uruchomienie	4	kpl
3.7	Tab. 2.22	kalkulacja własna	Odbiornik RE sygnału wideo LC-HDMI; dostawa, montaż, uruchomienie	8	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA SIECIOWE I TECHNOLOGICZNE; AUDIO-WIDEO			
4.0	URZĄDZENIA AUDIO-WIDEO				
4.1	Tab. 2.23	kalkulacja własna	Serwer wideo MS-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.2	Tab. 2.24	kalkulacja własna	Oprogramowanie zarządzające serwerem wideo MS-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.3	Tab. 2.25	kalkulacja własna	Komputer do zarządzania serwerem wideo; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.4	Tab. 2.26	kalkulacja własna	Projektor multimedialny Sali Eksperymentalnej z obiektywem; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
4.5	Tab. 2.27	kalkulacja własna	Elektrycznie zwijalny ekran projekcyjny; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		URZĄDZENIA AUDIO-WIDEO			
7.0	SALA EKSPERYMENTALNA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
7.1	Transmisja sygnałów i konsoleta				
7.1.1	Tab. 2.41	kalkulacja własna	Cyfrowa konsoleta foniczna z lampką LED oraz skrzynią transportową z panelem przyłączeniowym; KF-E + ST-KF-E + P-ST-KF-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.1.2	Tab. 2.42	kalkulacja własna	Przetwornik analogowo-cyfrowy/cyfrowo-analogowy ze skrzynią transportową i panelem przyłączeniowym; ADDA-E + ST-ADDA-E + P-ST-ADDA-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.1.6	Tab. 2.46	kalkulacja własna	Tablet z etui; TAB-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
7.1.7	Tab. 2.47	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
7.2	System nagłośnienia frontowego				
7.2.1	Tab. 2.48	kalkulacja własna	Urządzenie głośnikowe szerokopasmowe z akcesoriami montażowymi; UG-E-01 ÷ UG-E-04; dostawa, montaż, uruchomienie	4	kpl
7.2.2	Tab. 2.49	kalkulacja własna	Urządzenie głośnikowe niskotonowe; UGN-E-01 ÷ UGN-E-04; dostawa, montaż, uruchomienie	4	kpl
7.2.3	Tab. 2.50	kalkulacja własna	Wzmacniacz mocy; WM-E-01, WM-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
7.2.4	Tab. 2.51	kalkulacja własna	Interfejs Dante/AES; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.2.5	Tab. 2.52	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
7.3	System monitorowy				
7.3.1	Tab. 2.53	kalkulacja własna	Monitor sceniczny; UGMON-E-01 ÷ UGMON-E-04; dostawa, montaż, uruchomienie	4	kpl
7.3.2	Tab. 2.54	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na dwa monitory sceniczne; dostawa	2	kpl
7.3.3	Tab. 2.55	kalkulacja własna	Wzmacniacz mocy; WM-E-03; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.3.4	Tab. 2.56	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
7.4	System mikrofonów bezprzewodowych				
7.4.1	Tab. 2.57	kalkulacja własna	Cyfrowy odbiornik mikrofonów bezprzewodowych; OB-E-01; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.4.2	Tab. 2.58	kalkulacja własna	Nadajnik bezprzewodowy do ręki z kapsułą i akumulatorem; NB-E-01, NB-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
7.4.3	Tab. 2.59	kalkulacja własna	Nadajnik bezprzewodowy typu bodypack z akumulatorem i adapterem do podłączenia miniaturowych mikrofonów instrumentalnych; NBP-E-01, NBP-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
7.4.4	Tab. 2.60	kalkulacja własna	Ładowarka; L-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.4.5	Tab. 2.61	kalkulacja własna	Aktywna antena kierunkowa z ruchomym kablem antenowym oraz statywem; ANT-E-01, ANT-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
7.4.6	Tab. 2.62	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa z panelem przyłączeniowym; ST-RF-E + P-ST-RF-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.4.7	Tab. 2.63	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
7.5	System rejestracji				

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
7.5.1	Tab. 2.64	kalkulacja własna	Interfejs wejść mikrofonowych ze skrzynią transportową i panelami przyłączeniowymi; RECIO-E + ST-RECIO-E + P-ST-RECIO-E-01 + P-ST-RECIO-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
7.5.2	Tab. 2.65	kalkulacja własna	Okablowanie ruchome; dostawa	1	kpl
7.6	Mikrofony przewodowe i akcesoria sceniczne				
7.6.1	Tab. 2.66	kalkulacja własna	Zestaw 10 miniaturowych mikrofonów instrumentalnych z uchwytyami do instrumentów i akcesoriami; MIC-E-01; dostawa	1	kpl
7.6.2	Tab. 2.67	kalkulacja własna	Zestaw stereofoniczny mikrofonów instrumentalnych; MIC-E-02, MIC-E-03; dostawa	2	kpl
7.6.3	Tab. 2.68	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-E-04 ÷ MIC-E-07; dostawa	4	kpl
7.6.4	Tab. 2.69	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-E-08 ÷ MIC-E-11; dostawa	4	kpl
7.6.5	Tab. 2.70	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-E-12 ÷ MIC-E-15; dostawa	4	kpl
7.6.6	Tab. 2.71	kalkulacja własna	Mikrofon instrumentalny; MIC-E-16, MIC-E-17; dostawa	2	kpl
7.6.7	Tab. 2.72	kalkulacja własna	Mikrofon wokalny; MIC-E-18 ÷ MIC-E-21; dostawa	4	kpl
7.6.8	Tab. 2.73	kalkulacja własna	Mikrofon wokalny; MIC-E-22 ÷ MIC-E-25; dostawa	4	kpl
7.6.9	Tab. 2.74	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy; SM-E-01 ÷ SM-E-08; dostawa	8	kpl
7.6.10	Tab. 2.75	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy wysoki; SM-E-09 ÷ SM-E-12; dostawa	4	kpl
7.6.11	Tab. 2.76	kalkulacja własna	Statyw mikrofonowy niski; SM-E-13, SM-E-14; dostawa	2	kpl
7.6.12	Tab. 2.77	kalkulacja własna	DI-box pasywny; AKC-E-01, AKC-E-02; dostawa	2	kpl
7.6.13	Tab. 2.78	kalkulacja własna	DI-box aktywny; AKC-E-03, AKC-E-04; dostawa	2	kpl
7.6.14	Tab. 2.79	kalkulacja własna	Słuchawki zamknięte; AKC-E-05, AKC-E-06; dostawa	2	kpl
7.6.15	Tab. 2.80	kalkulacja własna	Słuchawki otwarte; AKC-E-07, AKC-E-08; dostawa	2	kpl
7.6.16	Tab. 2.81	kalkulacja własna	Przewód mikrofonowy zakończony złączami XLR, 10 m; AKC-E-09 ÷ AKC-E-18; dostawa	10	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
7.6.17	Tab. 2.82	kalkulacja własna	Przewód mikrofonowy zakończony złączami XLR, 5 m; AKC-E-19 ÷ AKC-E-28; dostawa	10	kpl
7.6.18	Tab. 2.83	kalkulacja własna	Przewód instrumentalny zakończony złączami TS, 10 m; AKC-E-29 ÷ AKC-E-33; dostawa	5	kpl
7.6.19	Tab. 2.84	kalkulacja własna	Przewód instrumentalny zakończony złączami TS, 5 m; AKC-E-34 ÷ AKC-E-38; dostawa	5	kpl
7.6.20	Tab. 2.85	kalkulacja własna	Przewód głośnikowy 2x4 mm2 zakończony złączami głośnikowymi 4-polowymi, 10m; AKC-E-39 ÷ AKC-E-42; dostawa	4	kpl
7.6.21	Tab. 2.86	kalkulacja własna	Przewód głośnikowy 2x4 mm2 zakończony złączami głośnikowymi 4-polowymi, 5 m; AKC-E-43 ÷ AKC-E-46; dostawa	4	kpl
7.6.22	Tab. 2.87	kalkulacja własna	Elastyczny przewód S/FTP zakończony złączami RJ-45 kat.6a w obudowie metalowej, 5 m; AKC-E-47, AKC-E-48; dostawa	2	kpl
7.6.23	Tab. 2.88	kalkulacja własna	Elastyczny przewód S/FTP zakończony złączami RJ-45 kat.6a w obudowie metalowej, 3 m; AKC-E-49, AKC-E-50; dostawa	2	kpl
7.6.24	Tab. 2.89	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na okablowanie mobilne; AKC-E-51; dostawa	1	kpl
7.6.25	Tab. 2.90	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na statywy; AKC-E-52, AKC-E-53; dostawa	2	kpl
7.6.26	Tab. 2.91	kalkulacja własna	Skrzynia transportowa na mikrofony i akcesoria; AKC-E-54; dostawa	1	kpl
Razem dział:		SALA EKSPERYMENTALNA - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
8.0	Foyer (E-00-002) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				
8.1	System nagłośnienia				
8.1.2	Tab. 2.93	kalkulacja własna	Sterownik - tablet z oprogramowaniem do sterowania oraz naścienną stacją dokującą oraz modulem zasilającym PoE; STER-H-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		Foyer (E-00-002) - SYSTEM NAGŁOŚNIENIA			
9.0	SYSTEM INTERKOMOWY				
9.1	Interkom przewodowy				
9.1.1	Tab. 2.97	kalkulacja własna	Matryca interkomowa; MSI-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.1.2	Tab. 2.98	kalkulacja własna	Panel interkomowy inspicjenta/menadżera orkiestry; PANEL-INSPI-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.1.3	Tab. 2.99	kalkulacja własna	Panel interkomowy; PANEL-E-01, PANEL-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl

Lp.	Numer w STWIOR	Podstawa	Opis	Ilość	Jm
9.1.4	Tab. 2.100	kalkulacja własna	Headset; HS-E-01 ÷ HS-E-03; dostawa, montaż, uruchomienie	3	kpl
9.1.7	Tab. 2.103	kalkulacja własna	Panel przekaźników z zasilaczem; PMI-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.1.8	Tab. 2.104	kalkulacja własna	Monitor odsłuchowy; MOI-E-L, MOI-E-R; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
9.3 Techniczny podgląd wideo					
9.3.1	Tab. 2.111	kalkulacja własna	Kamera; KAM-E-01, KAM-E-02; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
9.3.2	Tab. 2.112	kalkulacja własna	Kamera PTZ; KAMO-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3.3	Tab. 2.113	kalkulacja własna	Panel zdalnego sterowania kamery; STER-KAMO-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3.4	Tab. 2.114	kalkulacja własna	Matryca przełącznikowa wideo; MSV-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3.6	Tab. 2.116	kalkulacja własna	Nadajnik + odbiornik światłowodowy SDI; VK-N-E + VK-O-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3.7	Tab. 2.117	kalkulacja własna	Konwerter audio do SDI; KAV-E-01 ÷ KAV-E-03; dostawa, montaż, uruchomienie	3	kpl
9.3.8	Tab. 2.118	kalkulacja własna	Monitor wideo; MV-E-01, MV-E-03; dostawa, montaż, uruchomienie	2	kpl
9.3.9	Tab. 2.119	kalkulacja własna	Monitor wideo z tunerem DVB; MV-E-02 + TUN-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
9.3.10	Tab. 2.120	kalkulacja własna	Telewizor podglądu z uchwytem naściennym; TV-E-01 ÷ TV-E-03; dostawa, montaż, uruchomienie	3	kpl
9.3.11	Tab. 2.121	kalkulacja własna	Monitor wideo z uchwytem i konwerterm SDI do HDMI; MV-E-04 + KV-E; dostawa, montaż, uruchomienie	1	kpl
Razem dział:		SYSTEM INTERKOMOWY			