

仕 様 書

- 1 件 名 調光装置ほか4件（広島特別支援学校）

- 2 品名・数量 調光装置 1式
調光操作卓 1式
ポーターライト 1式
アッパーホリゾントライト 1式
ギャラリースポットライト 1式

- 3 規格その他 別表「舞台照明機器明細書」のA又はBのいずれかとし、機器の搬入、取付及び調整等を含むものとする。

- 4 納入場所 広島特別支援学校（新校舎）1号棟4階屋内運動場
広島市南区出島二丁目33番44号
Tel：082-250-7101

- 5 特記事項
 - (1) 本入札に参加するものは、事前に現地を確認すること。
 - (2) 2次側電源配線・制御線の配線及び各機器への接続作業を行うこと。
 - (3) 1次側の配線はジョイントボックスまで配線済のため結線工事を行うこと
 - (4) 各設置機器までの必要な配管・配線工事に係る費用を含めること。（配管については壁内の隠ぺい部は施設工事にて配管済み、ステージ下及びぶどう棚までの立ち上げぶどう棚部分は既設配管なし。）
 - (5) 調光装置の色は既設設備の分電盤等の色と同色にすること。又、操作卓用デスクやケーブル等は、可能な範囲で学校の指定する色とすること。
 - (6) 調光装置、操作卓及び舞台照明設備を接続するケーブル等は、納入業者が全て用意すること。
 - (7) 配線等は、生徒の手に届かないように配慮すること。
 - (8) 調光操作卓の調光装置は、職員にわかりやすいように名称をいれること。
 - (9) 既存の接続パネルや導入機器等を接続するのに必要なケーブルは、納入業者が用意すること。又、長さは、現地の担当職員と協議の上決めること。
 - (10) 納入した機器の調整等は、納入業者がおこなうこと。ただし既設機器の不具合などが発生した場合は、現地の担当職員と協議をおこなうこと。
 - (11) 納品時に発生した空箱等のゴミは、必ず納入者の責任で持って帰ること。

- 6 検査受領 本品の納入・受領については、検査職員立会いの上、良好な状態で検査を受けること。また、学校側担当者に十分な取扱い説明を行うこと。
- 7 保証その他 保証期間は、原則として本品受領後1年とする。ただし、メーカー発行の保証書により1年を超える保証がある場合は、それによる。また、納入者（又は製造者）の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本市担当者に連絡の上、保証期間終了後であっても無償で修理又は良品と取り替えを行うものとする。
- 8 納入期限 令和7年12月25日（木）
（納入日については学校と協議すること）
- 9 その他 本仕様書に関し疑義が生じたとき、又は本仕様書に定めのない事項については、本市職員と協議の上、決定するものとする。

舞台照明機器明細書

1 調光装置 1式

※メーカーの仕様により一式を構成する機器の個数が異なる。

品名	A (Panasonic)				B (丸茂)			
	数量	単位	仕様	型番	数量	単位	仕様	型番
調光装置	1	式	LED調光制御盤(壁据付型)	NNQ723	1	式	LED調光制御盤(壁据付型)	DPP-S050
			<主な仕様>				<主な仕様>	
			1φ3W 210V/105V 60Hz 10kVA				1φ3W 210V/105V 60Hz 10kVA	
			主幹 3P 50AF/50AT MCCB				総主幹MCCB 3P 50AF/50AT	
			直回路 RMCCB2P 50AF/20AT×8個				直回路 R-MCB(20A)×10個	
			調光制御CPU×1式				操作主幹MCCB(15A)×1個	
			DMX信号分配器(8系統)×1式				制御信号(DMX)ブロック×1式	
			伝送信号分配器×1式				予備品・付属品×1式	
			電源管理制御部×1式				制御回路数 1024ch	

2 調光操作卓 1式

品名	A (Panasonic)				B (丸茂)			
	数量	単位	仕様	型番	数量	単位	仕様	型番
調光操作部	1	台	壁プレート型	NQ77006-W	1	台	制御回路数 10ch	EST2-10-A
			操作電源押釦×1組				コントロールチャンネル数 10ch	
			マスターフェーダ×1本				マスターフェーダ×1本	
			プリセットフェーダ×6本				シングルフェーダ 10本×1段	
							フラッシュスイッチ×10個	
							電源スイッチ×1式	
							調光出力モニターLED×10個	
							先頭アドレス設定スイッチ×1式	
作業灯スイッチ	1	台	壁プレート型	NQ77092WZ	1	台	壁プレート型	特注品番
			点滅スイッチ×1組				点滅スイッチ×1組	

3 ボーダーライト 1式

品名	A (Panasonic)				B (丸茂)			
	数量	単位	仕様	型番	数量	単位	仕様	型番
ボーダーライト	7	台	LEDライン型	NNQ34001K	7	台	LEDライン型	LBF-WC
同上用信号変換制御ボックス	1	台	DMX/PWM信号変換器	NK39700K	1	台	DMX/PWM信号変換器	-
ジョイントボックス	1	台	電源+DMX用	NQ323	1	台	電源+DMX用	-
ボーダーケーブル	1	本	5.5sq-3c+DMX×1系統複合型 10m	NQ331	1	本	5.5sq-3c+DMX×1系統複合型 10m	-

4 アッパー水平ライト 1式

品名	A (Panasonic)				B (丸茂)			
	数量	単位	仕様	型番	数量	単位	仕様	型番
アッパー水平ライト	5	台	フルカラーLED(ワイド配光型)	NNQ36110	5	台	LED3灯タイプ	LUH-3L-WCB
同上用DMXケーブル	5	本	3m	NQ336	5	本	3m	-
同上用コンセントボックス	1	個	接地2P15A抜け止めコンセント×2ケ	NK39175	1	個	DMX信号出力コネクタ×1ケ	-
			DMX信号出力コネクタ×1ケ					
ジョイントボックス	1	台	電源+DMX用	NQ323	1	台	電源+DMX用	-
ボーダーケーブル	1	本	5.5sq-3c+DMX×1系統複合型 10m	NQ331	1	本	5.5sq-3c+DMX×1系統複合型 10m	-

5 ギャラリースポットライト 1式

品名	A (Panasonic)				B (丸茂)			
	数量	単位	仕様	型番	数量	単位	仕様	型番
ギャラリースポットライト	4	台	LED1000形スポットライト	NNQ30243K	4	台	LED1000形スポットライト	MILS-810C-WW
同上用丸ベーススタンド	4	台		NK32021K	4	台		SM2
同上用ウォールコンセント	2	台	接地2P15A抜け止めコンセント×4ケ	NQ323	2	台	DMX信号出力コネクタ×1ケ	-
			DMX信号出力コネクタ×1ケ					
延長ケーブル	4	本	接地2P抜止15A 2m	NQ336	4	本	接地2P抜止15A 2m	CBL-C2C2-2
	4	本	DMXケーブル 2m	NQ336	4	本	DMXケーブル 2m	CBL-DM-A2