

(設計書表紙用紙)

年 度	令和 7 年度 第 号	工 事 設 計 書			
施 設 名	三重県立看護大学講堂				
履 行 場 所	三重県津市夢が丘1丁目1番地1			設計積算	令和 7年 月 日
工 種	照明LED化工事			設計積算	審査
設計金額	- 金 円也				
工 期	150日間			検 算	
工 事 の 概 要			起 工 理 由		
照明LED化工事 1. 講堂 一式					

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
	三重県立看護大学講堂照明LED化工事						
	(直接工事費)						
(一)	電気設備工事		1.0	式			
	直接工事費 計						
	(共通費)						
(二)	共通仮設費		1.0	式			
(三)	現場管理費		1.0	式			
(四)	一般管理費		1.0	式			
	共通費 計						
	工事価格						
	消費税	10%					
	総工事費						

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
(一)	電気設備工事						
1	照明設備工事		1.0	式			
2	舞台照明設備工事		1.0	式			
3	自動火災報知設備工事		1.0	式			
4	仮設工事		1.0	式			
5	廃材処分費		1.0	式			
	(一)の計						

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
1	照明節義工事						
	照明器具	A430	5.0	個			
	照明器具	A430LD	24.0	個			
	照明器具	B17	1.0	個			
	照明器具	C22	10.0	個			
	照明器具	D200	10.0	個			
	照明器具	E200	30.0	個			
	照明器具	F08	10.0	個			
	照明器具	G19	26.0	個			
	照明器具	H200	4.0	個			
	照明器具	I60 (LEDランプ100W相当)	8.0	個			
	ケーブル 天井内	DMX203-2P EM	349.0	m			
	ケーブル 管内	DMX203-2P EM	55.0	m			
	電線管 露出	E-51	5.0	m			
	照明器具 撤去費	A41	5.0	個			
	照明器具 撤去費	A41LD	24.0	個			

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名	称						
	照明器具 撤去費	B181	1.0	個			
	照明器具 撤去費	C100	10.0	個			
	照明器具 撤去費	D100	10.0	個			
	照明器具 撤去費	E400	30.0	個			
	照明器具 撤去費	F271	10.0	個			
	照明器具 撤去費	G5	26.0	個			
	照明器具 撤去費	H400	4.0	個			
	照明器具 撤去費	I181	8.0	個			
	電動昇降操作盤		1.0	個			
	1 の計						

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
2	舞台照明設備工事						
	コンセントボックス		1.0	個			
	ボーダーケーブル	5.5sq-3C+制御	1.0	本			
	ケーブル受カゴ		1.0	台			
	接続端子箱	制御+電源用	1.0	個			
	照明器具 ハンガー付	LED102W平凸レンズスポットライト	2.0	台			
	照明器具 ハンガー付	LED102Wフレネルレンズスポットライト	4.0	台			
	制御ケーブル	DMXケーブル 2m	6.0	本			
	照明器具 舞台ダウンライト	2000クラス DMX調光型	26.0	台			
	LED調光盤		1.0	面			
	調光操作盤		2.0	台			
	調光操作卓用コネクタボックス		2.0	台			
	作業灯スイッチパネル		2.0	台			
	据付費		1.0	式			
	試験調整費		1.0	式			
	既設撤去費		1.0	式			

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
	廃材処分費		1.0	式			
	ケーブル 天井内	EM-CE 5.5-3C	48.0	m			
	ケーブル 管内	EM-CE 5.5-3C	15.0	m			
	ケーブル 天井内	DMX203-2P EM	76.0	m			
	ケーブル 管内	DMX203-2P EM	20.0	m			
	ケーブル 天井内	EM-STP CAT5E-4P	50.0	m			
	ケーブル 管内	EM-STP CAT5E-4P	10.0	m			
	電線管 露出	E-19	5.0	m			
	電線管 露出	E-31	5.0	m			
	電線管 露出	E-51	10.0	m			
	2の計						

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名	称						
3	自動火災報知設備工事						
	煙感知器	2種	14.0	個			
	差動式スポット感知器	2種	26.0	個			
	煙感知器 撤去費		14.0	個			
	差動式スポット感知器 撤去費		26.0	個			
	消防立会費		1.0	回			
	3の計						



工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名 称							
5	廃材処分費						
	廃材処分費	金属くず	0.21	t			
	発生材積込費	金属くず	1.6	m3			
	発生材運搬費		1.0	回			
	5の計						

工 事 種 別		規 格、形 状、寸 法	数 量	単 位	単 価 円	金 額 円	備 考
名	称						
	共通仮設積上げ分						
	交通誘導員B		3.0	人			
	積上げ分の計						