

令和6年度

工事名 町民交流センター照明器具改修工事

設計書（縦覧用）

使用単価（刊行本等）	
県——単	
市場単価	
鉄——単	
建設物価	令和6年7月
積算資料	2024. 7月
コスト情報	2024. 夏
施工単価	24-7 夏

	名 称	摘 要	単位	原 設 計				変 更 設 計				差引増減額
				数 量	単 価	金 額	備 考	数 量	単 価	金 額	備 考	
A	直接工事費											
	電気設備工事	電気改修	式	1.00								
	その他工事		式	1.00								
	小 計											
	小 計											
	発生材処分費		式	1.00								
	計											
	産業廃棄物税相当額		式	1.00								
	直接工事費 計											
B	共通仮設費											
	電気設備工事	3.06%	式	1.00			別紙					
	その他工事	1.00%	式	1.00								
	共通仮設費 計											
	純工事費											

	名 称	摘 要	単位	原 設 計				変 更 設 計				差引増減額
				数 量	単 価	金 額	備 考	数 量	単 価	金 額	備 考	
C	現場管理費											
	電気設備工事	12.22%	式	1.00								
	その他工事	2.00%	式	1.00								
	現場管理費 計											
	工事原価											
	工事原価から産業廃棄物税相当額を控除した金額											
D	一般管理費等	一般管理費率 12.60%	式	1.00								
		契約保証補正率 0.04%	式	1.00								
	一般管理費等 計											
	端数調整											
	工事価格											
E	消費税相当額	10.00%	式	1.00								
	合 計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
E1	直接工事費（電気設備改修工事）											
	（一般工事）											
1	直接仮設工事			式	1							
2	電灯設備			式	1							
3	小ホール舞台照明改修			式	1							
4	撤去工事			式	1							
5	発生材積込運搬費			式	1							
	小計	一般										
	（その他工事）											
	小計	その他										
6	発生材処分費			式	1							
7	産業廃棄物税相当額			式	1							
	直接工事費計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
1	直接仮設工事											
	養生	足場設置部(小ホール以外)	撤去共	m2	1563							
	小ホール・ステージ床養生	ローリングター設置部：緩衝床養生シート敷きの上 ラワン合板 T2 t=12 撤去共		m2	256							
	整理清掃後片付け	内部	改修室	m2	3142							
	整理清掃後片付け	外部	玄関ポーチ	m2	120							
	枠組棚足場	枠組ステージング	H=8.0 0.5か月	m2	88.4							
	枠組棚足場	枠組ステージング	H=8.1 0.5か月	m2	100							
	枠組足場	枠組ステージング	平均H=12.15 1か月	架m2	1197							
	階段室足場			m2	34.5							
	ローリングター		H=5,300 1か月	基	1							
	ローリングター		H=8,200 1か月	基	2							
	(仮設作業口工事)	ステージ床側面										
	壁合板撤去	t=5.5	(ビニル巾木共)	m2	1.1							
	壁しな合板張	T2 t=5.5	丸ビス留め	m2	1.1							
	SOP塗装	木部 B種	素地ごしらえA種共	m2	1.1							
	ビニル巾木	H=60		m	1.6							
	計											

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
2	電灯設備											
	ケーブル	EM-EEF2. 0-3C	天井配線	m	10							
	〃	EM-CPEE1. 2-1P	〃	m	7							
	照明器具	A1		台	9							
	〃	A2		台	6							
	〃	A3		台	5							
	〃	A4		台	1							
	〃	B1		台	39							
	〃	B2		台	5							
	〃	B3		台	16							
	〃	C1		台	13							
	〃	C1'		台	9							
	〃	C2		台	5							
	〃	C2'		台	3							
	〃	C3		台	2							
	〃	C3'		台	1							
	〃	C4		台	6							
	〃	C4'		台	4							
	〃	C5		台	7							
	〃	C6		台	1							
	〃	D1		台	12							

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
	照明器具	D2		台	1							
	〃	E		台	6							
	〃	F1		台	18							
	〃	F2		台	2							
	〃	G1		台	3							
	〃	G2		台	1							
	〃	H1		台	40							
	〃	H2		台	4							
	〃	I		台	10							
	〃	J		台	1							
	〃	K		台	16							
	〃	L1		台	14							
	〃	L2		台	7							
	〃	M		台	3							
	〃	N		台	27							
	〃	O		台	1							
	〃	P		台	6							
	〃	Q		台	6							
	〃	S		台	10							
	〃	T		台	3							
	〃	U		台	4							
	〃	V		台	1							

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
	照明器具	W1		台	7							
	〃	W2		台	6							
	〃	W3		台	18							
	〃	W4		台	9							
	〃	X		台	2							
	〃	Y1		台	1							
	〃	Y1'		台	4							
	〃	Y2		台	2							
	〃	Y4		台	1							
	〃	Y4'		台	2							
	〃	Z1		台	4							
	〃	Z1'		台	1							
	〃	Z2		台	5							
	〃	Z3		台	3							
	〃	Z3'		台	1							
	〃	ｲ1		台	1							
	〃	ｲ2		台	1							
	〃	㇀1		台	2							
	〃	㇀2		台	2							
	〃	ﾊ		台	5							
	〃	へ		台	1							
	〃	ﾄ		台	25							

名 称		仕 様		単	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
				位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
3	小ホール舞台照明改修											
	メタルモール本体	A型		m	10							
	〃	B型		m	5							
	〃	C型		m	12							
	メタルモールコーナーボックス	A型		個	2							
	〃	B型		個	2							
	〃	C型		個	2							
	ケーブル	EM-CE5.5sq-3C	天井配線	m	8							
	〃	DMX203-2P-EM	〃	m	285							
	〃	EM-STP-CAT5e-4P	〃	m	61							
	フットライト	LED150W フルカラー		台	6							
	フロアーコンセント	中板交換		個	1							
	フロアーコンセントボックス	〃	舞台袖用	個	2							
	〃	〃	ローホリ用	個	1							
	ボーダーライト	LED149W フルカラー		台	8							
	同上用ジョイントボックス			個	1							
	同上用チェーン腕			本	8							
	ボーダーケーブル	5.5sq-3C+制御	10m	本	1							
	接続端子箱	制御+電源用		台	1							
	第1サスペンションライト	フライダクト	L=7.2m	台	1							
	ボーダーケーブル	5.5sq-5C+制御	10m	本	1							
	接続端子箱	制御+電源用		個	1							
	サスペンション照明器具	LED102W フルネルレンズ	ハンガー付	台	8							

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
	DMXケーブル	2m		本	8							
	アッパーホリゾンライ	LED195W フルカラー		台	7							
	DMXケーブル	2m		本	7							
	コンセントボックス1			個	1							
	ボーダーケーブル	5.5sq-5C+制御	10m	本	1							
	接続端子箱	制御+電源用	既存改造	個	1							
	サイドスポットライト	フロアーコンセントボックス		個	2							
	〃	LED102W 平凸レ	ハンガー付	台	4							
	DMXケーブル	2m		本	4							
	壁コンセント	ピンスポット用		組	5							
	客室照明器具	LEDダウンライト		台	18							
	同上用化粧枠			個	18							
	壁面用ダウンライト	ランプのみ交換		個	12							
	既存調光盤改造			式	1							
	D C 調光盤	新設		面	1							
	調光操作卓	既存使用					既存使用					
	カラー制御追加改造			式	1							
	アドバンスシステム設定用P C			台	1							

[illegible]

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
4	撤去工事											
	照明器具	FL20W-1	直付型	台	31							
	〃	FL40W-1	〃	台	44							
	〃	FL40W-2	〃	台	53							
	〃	FL20W-1	埋込型	台	1							
	〃	FL20W-2	〃	台	14							
	〃	FL40W-1	〃	台	7							
	〃	FL40W-2	〃	台	48							
	〃	IL	直付型	台	42							
	〃	IL	埋込型	台	140							
	〃	IL	吊下型	台	1							
	〃	防爆型		台	1							
	〃	HF+NH	高天井用	台	35							
	〃	HF400W-1	投光器	台	3							
	ライトコントロール			台	3							

名 称		仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
					数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
	ケーブル	5.5sq-7C		m	20							
	〃	5.5sq-9C		m	10							
	フットライト	60Wハロゲンx12灯	L=1.8m	台	4							
	ローアーホリゾンライト	150Wハロゲンx9灯	L=1.8m	台	8							
	ボーダーライト	150Wハロゲンx9灯	L=1.8m	台	4							
	サスペンション照明器具	500Wハロゲン	ハンガー付	台	8							
	アッパーホリゾンライト	150Wハロゲンx9灯	L=1.8m	台	4							
	サイドスポットライト	500Wハロゲン	ハンガー付	台	4							
	ピンスポットライト		スタンド付	台	1							
	客室照明器具	LEDダウンライト	高天井用	台	18							
	壁面用ダウンライト	ランプのみ交換		個	12		据付費に含む					
	フライダクト		L=7.2m	台	1							
	壁コンセント	ピンスポット用		組	5		据付費に含む					
	計											

名 称	仕 様		単 位	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
				数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
5 発生材積込運搬費											
(積込)											
金属くず	人力(比重高いもの)		m3	23.70							
ガラス屑	人力(比重高いもの)		m3	1.20							
木くず	人力(比重軽いもの)		m3	3.10							
廃プラ	人力(比重軽いもの)		m3	0.02							
(運搬費)											
金属くず	2 t 人力 DID無	11.9km程度	m3	23.70							
ガラス屑	2 t 人力 DID有	10.3km程度	m3	1.20							
木くず	2 t 人力 DID無	11.9km程度	m3	2.20							
廃プラ	2 t 人力 DID有	10.3km程度	m3	0.02							
計											

名 称	仕 様	単	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
		位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
6 発生材処分費										
金属くず	最終	t	5.10							
ガラス屑	最終	t	0.08							
木くず	リサイクル	t	2.20							
廃プラ	最終	t	0.02							
計										

名 称	仕 様	単	原 設 計 額			変 更 設 計 額			差 引	備 考
		位	数量	単 価	金 額	数量	単 価	金 額	増 減	
7 産業廃棄物税相当額										
金属くず		t	5.10							
ガラス屑		t	0.08							
廃プラ		t	0.02							
計										