

令和7年度

参 考 数 量 書

蕨市都市整備部建築課

工事名称 市民会館舞台照明設備改修工事

工事場所 蕨市中央4－21－29

工事概要

主幹盤・調光器盤交換

負荷接続盤既設改修

ワイヤレス送受信システム交換

照明操作卓交換

舞台袖操作盤既設改修

映写室操作盤撤去

フットライト撤去（PS球x84灯1列）

ローアホリゾントライト交換（LED12台）

天井反射板ライト交換（LED22台）

第1ボーダーライト交換（LED10台）

第2ボーダーライト交換（LED10台）

第1サスペンションライト交換（ハロゲン21台）

第2サスペンションライト交換（ハロゲン21台）

アッパーホリゾントライト交換（LED12台）

プロセニウムライト交換（LED4台）新設（LED4台）

フロントサイドライト（上手）交換（ハロゲン12台）

フロントサイドライト（下手）交換（ハロゲン12台）

シーリングライト交換（ハロゲン24台）新設（ハロゲン8台）

フォローピンスポットライト交換（ケノン2台）

スポットライト交換（ハロゲン50台）新設（ハロゲン32台）

(工事価格

)

市民会館舞台照明設備改修工事
工事費内訳

2

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
建築工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

[illegible]

[illegible][illegible]

市民会館舞台照明設備改修工事
電気設備工事 科目別内訳

6

[illegible]

建築工事 科目別内訳

7

[illegible]

市民会館舞台照明設備改修工事
電気設備工事 中科目別内訳

8

[illegible]

建築工事 中科目別内訳

9

[illegible]

市民会館舞台照明設備改修工事
電気設備工事 細目別内訳

10

電気設備工事		舞台照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
舞台負荷設備	フロアコンセント、コネクタボックス、 コンセントプレート等	1	式			
舞台負荷設備	パワーリゾントライト関係	1	式			
舞台負荷設備	天井反射板ライト関係	1	式			
舞台負荷設備	第1ボーターライト関係	1	式			
舞台負荷設備	第2ボーターライト関係	1	式			
舞台負荷設備	第1サスペンションライト関係	1	式			
舞台負荷設備	第2サスペンションライト関係	1	式			
舞台負荷設備	アップパワーリゾントライト関係	1	式			
舞台負荷設備	プロセニアムライト関係	1	式			
舞台負荷設備	フロントサイトスポットライト(上手)関係	1	式			
舞台負荷設備	フロントサイトスポットライト(下手)関係	1	式			
舞台負荷設備	シーリングライト関係	1	式			
舞台負荷設備	フォーベンススポットライト関係	1	式			
舞台負荷設備	舞台袖持込電源盤	1	式			
主幹盤	入力 3Φ4w 105V/182V 50Hz	1	式			

電気設備工事 細目別内訳

11

電気設備工事		舞台照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
調光器盤	舞台用調光器 IL 100V 2kW×33台	1	式			
照明操作卓	記憶シーン1000シーン	1	式			
ワイヤレス送受信機	ワイヤレス受信機× 1台	1	式			
バックアップ卓	記憶キュー数999キュー	1	式			
DMX信号バッチャック	給電PL・電流計(過電流検知装置) × 1	1	式			
舞台袖遠方操作盤	サブフェーダ×10本	1	式			
舞台移動機材	スポットライト	1	式			
舞台移動機材	効果器	1	式			
舞台移動機材	スタンド、ハンガー類	1	式			
舞台移動機材	延長、変換コード、 分岐ケーブル関係	1	式			
移動型調光器	1.5kW×3回路(MAX3kW)	1	式			
DMXスプリッタ	DMXスプリッタ(1in4out)	1	式			
DMXワイヤレス	DMXワイヤレス送信機×1、DMXワイヤレス受信機×1	1	式			
運送搬入費		1	式			
既設撤去費		1	式			

市民会館舞台照明設備改修工事
電気設備工事 細目別内訳

12

電気設備工事		舞台照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処分費		1	式			
取付工事費		1	式			
試験調整費		1	式			
消耗品雑材費		1	式			
吊り物設備調整費	第1.2サスペンションライト	1	式			
吊り物設備調整費	第1天井反射板	1	式			
吊り物設備調整費	第2天井反射板	1	式			
吊り物設備調整費	改修工事費	1	式			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 22mm	8.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 19mm	27.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	46.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 39mm	80.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 51mm	60.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 63mm	9.	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 75mm	21.	m			

電気設備工事 細目別内訳

13

電気設備工事		舞台照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	114.	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	隠ぺい配管 42mm	19.	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2	199.	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2	3,359.	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2	2,989.	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P 管内	45.	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 10P FEP内 (PF・CD)	9.	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 15P FEP内 (PF・CD)	9.	m			
EM-FCPEEケーブル	0.9 mm- 15P 管内	82.	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 15C 管内	36.	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ヒット・天井	17.	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	3.5mm2	186.	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P FEP内 (PF・CD)	157.	m			
EM-UTPケーブル	CAT5E 4P 管内	1,672.	m			
アルボックスSS形 (錆止め塗装)	PB150° × 150 接地端子付	4.	個			

電気設備工事 細目別内訳

14

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

15

[illegible]

[illegible][illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

19

[illegible]

[illegible]

建築物工事		直接仮設工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式			
養生シート		703.	m ²			
計						
内部足場		1	式			
内部仕上足場	脚立足場 階高4.0m以下	0.8	m ²			
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 22m未満	170.	m ²			
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用	27.	m			
計						
仮設材運搬費		1	式			
仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	0.8	m ²			
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	170.	m ²			
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	27.	m			
計						

[illegible]