

参 考 数 量 書

工事名称 竹原市立中通小学校ほか 2 校施設照明 L E D 化工事

工事場所 竹原市下野町、吉名町、忠海東町三丁目

工 期 着手： 契約日の翌日 ~ 完成： 令和 7年 月 日

参考数量書に記載の数量は、積算のための参考数量であり、契約数量ではありません。

- ・ 原則として、提示された設計図により積算を行うものとします。
- ・ 参考数量書は契約図書に含みません。

【工事概要】

(1) 竹原市立学校の既存照明器具をLED照明器具に更新する。

中通小学校	屋内運動場	LED照明器具	48個
		LED誘導灯	5個
吉名学園	プール棟	LED照明器具	8個
	倉庫・屋外便所	LED照明器具	6個
	屋外	LED照明器具	1個
忠海学園	武道場	LED照明器具	14個
	プール棟	LED照明器具	6個

(2) 既存照明器具の撤去・処分（計 91個）

中通小学校	屋内運動場	56個
吉名学園	プール棟	8個
	倉庫・屋外便所	6個
	屋外	1個
忠海学園	武道場	14個
	プール棟	6個

屋内運動場		電灯設備			電灯分岐			
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考		
LED照明器具	S1-08 壁付 720lm	1.00	個			代価表	0001	
LED照明器具	S1-37 LSS1 -4 -37 LN	3.00	個			代価表	0002	
LED照明器具	SD15-15wpS LSS9MP/RP -2 -14 LN	1.00	個			代価表	0003	
LED照明器具	SD23-40 LSS10 -4 -37 LN	1.00	個			代価表	0004	
LED照明器具	SD23-47r 直付天井灯 4780lm	2.00	個			代価表	0005	
LED照明器具	SR-46r 反射笠付型 4680lm	18.00	個			代価表	0006	
LED照明器具	SR-46r 吊下げ 反射笠付型 4680lm	3.00	個			代価表	0007	
LED照明器具	S1-32sb 直付天井灯 3200lm	12.00	個			代価表	0008	
LED照明器具	SF-086wp 直付天井灯 865lm	1.00	個			代価表	0009	
LED照明器具	OB-07wp フタ付 740lm	1.00	個			代価表	0010	
LED照明器具	OS-099wp LBF3MP/RP -2 -06 LN	5.00	個			代価表	0011	
LED誘導灯	EX-Cwrg 避難口誘導灯 C級 片面型 C級取付用 リニューアル用・ガード共	4.00	個			代価表	0025	
LED誘導灯	EX-Cp 避難口誘導灯 C級 片面型 吊り下げタイプ（1本吊） L:750共	1.00	個			代価表	0026	
配線器具		1	式			別紙	00-0001	
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙	00-0002	
撤去		1	式			別紙	00-0003	
計								

屋内運動場		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
配線器具		1	式			別紙 00-0001
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラック	1.00	個			
フラッシュプレート (金属製)	丸型 プラック	2.00	個			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0002
内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	20.00	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 平家用	20.00	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	5.00	日			代価表 0033
床養生	施工中養生、清掃共	20.00	m ²			代価表 0035
計						

武道場		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0011
内部仕上足場 (手すり先行方式)	掛払い手間 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	160.00	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	基本料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 平家用	160.00	m ²			
内部仕上足場 (手すり先行方式)	供用1日賃料 修理費含む 枠組棚足場 階高4.0m超5.0m未満 -	5.00	日			代価表 0034
床養生	施工中養生、清掃共	189.00	m ²			代価表 0035
計						
撤去		1	式			別紙 00-0012
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 20W × 1 再使用しない	1.00	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W × 1 再使用しない	2.00	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W × 2 再使用しない	3.00	個			
HID灯器具 撤去	直付 400W以下 再使用しない	8.00	個			
計						

プール棟		電灯設備			電灯分岐	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ｺﾝｸﾘｰﾄ工事		1	式			別紙 00-0013
型枠	ﾎﾞｰﾙ根巻 型枠運搬費を含む	0.10	m ²			代価表 0036
根巻ｺﾝｸﾘｰﾄ	JIS A5308 呼び強度18 S18 粗骨材20 ｺﾝｸﾘｰﾄ打設手間共	0.10	m ³			代価表 0037
EIL外充填	超高速EIL外(無収縮EIL外) ﾎﾞｰﾙ差込部空隙	0.10	m ³			代価表 0038
床EIL外塗り	金ｺﾞﾃ 厚15	0.10	m ²			代価表 0039
計						
撤去		1	式			別紙 00-0014
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W × 1 再使用しない	3.00	個			
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W × 2 再使用しない	2.00	個			
ﾎﾞｰﾙライト 撤去	HF300W 再使用しない	1.00	個			代価表 0029
計						

名 称	工期	直接工事費	率	増減率	共通仮設費率 = +	補正係数	補正係数	共通仮設費 = x x x
電気設備工事 改修工事								
小計 (率対象)								
電気設備工事 処分費								
小計 (率対象外)								
合計								
電気設備工事 改修工事								
小計 (率対象)								
電気設備工事 処分費								
小計 (率対象外)								
合計								
電気設備工事 改修工事								
小計 (率対象)								
電気設備工事 処分費								
小計 (率対象外)								
合計								
総計								

名 称	純工事費	率	増減率	現場管理費率 = +	補正係数	補正係数	現場管理費 = × × ×
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象外)							
合計							
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象外)							
合計							
電気設備工事 改修工事							
小計 (率対象)							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象外)							
合計							
総計							

名 称	工事原価	率	増減率	一般管理費等 率 = +	前払金支出割 合補正係数	一般管理費等 = x x	工事価格 = +
電気設備工事 改修工事							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象)							
電気設備工事 改修工事							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象)							
電気設備工事 改修工事							
電気設備工事 処分費							
小計 (率対象)							
合計 (率対象)							
契約保証費							
端数調整							
総計							