

工事コード：

作成年月日：

参 考 数 量 書

工事名称 竹原市立竹原小学校ほか1校施設照明LED化工事

工事場所 竹原市 田ノ浦2丁目、仁賀町

工 期 着手： ～ 完成：

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。

施設名称：

- ・竹原小学校
- ・仁賀小学校

【工事概要】

既設照明のLED化 一式

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	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		

校舎棟		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		1	式			別紙 00-0056
LED照明器具	SD15-16 LSS9-2-15LN	1.00	個			
LED照明器具	SD15-15r 直付天井灯 1570lm	11.00	個			
LED照明器具	SD15-31r 直付天井灯 3140lm	89.00	個			
LED照明器具	SD15-63r 直付天井灯 6350lm	14.00	個			
LED照明器具	SD23-47r 直付天井灯 4780lm	4.00	個			
LED照明器具	SD23-63r 直付天井灯 6350lm	247.00	個			
LED照明器具	S1-15 LSS1-2-15LN	3.00	個			
LED照明器具	S1-63rp 吊下げ天井灯 6350lm	48.00	個			
LED照明器具	PB-62p 黒板灯 吊下形 6200lm LSS13-4-62LN	38.00	個			
LED照明器具	RS22-30r 埋込下面開放型 3040lm	2.00	個			
LED照明器具	RS30-46r 埋込下面開放型 4630lm	11.00	個			
LED照明器具	RS30-61r 埋込下面開放型 6140lm	15.00	個			
LED照明器具	JS-36 和風直付天井灯 3600lm	2.00	個			
LED照明器具	OC-096dp シーリングライト 966lm	12.00	個			
LED照明器具	BC-069dp シーリングライト 696lm 防湿型	1.00	個			
LED照明器具	BC-069dp ブラケットライト 696lm 防湿型	1.00	個			
LED照明器具	SP-10 ブラケットライト 1000lm	3.00	個			
LED照明器具	BF-09 ブラケットライト 900lm	1.00	個			
LED照明器具	BF-M 壁付・表示灯	2.00	個			

校舎棟		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
LED防災照明器具		1	式			別紙 00-0057
LED非常照明	EM-SD15-25 天井灯 露出形 2500lm K1-LSS9-4-23LN	16.00	個			
LED非常照明	EM-SI20 天井灯 露出形 2000lm	1.00	個			
LED非常照明	EM-CIN 進入口表示灯 直付形 電源部分離タイプ	2.00	個			
LED誘導灯	EX-C 避難口誘導灯 C級 片面型 天井直付型	7.00	個			
LED誘導灯	EX-Cp 避難口誘導灯 C級 吊下型	6.00	個			
LED誘導灯	EX-Bds 避難口誘導灯 B級 両面型 天井直付型 片矢印付	4.00	個			
LED誘導灯	EX-Bdws 避難口誘導灯 B級 両面型 天井直付型 両矢印付	1.00	個			
LED誘導灯	EXP-Cds 通路誘導灯 C級 両面型 天井直付型 片矢印付	6.00	個			
LED誘導灯	EXP-Cws 通路誘導灯 C級 片面型 天井直付型 リニアプレート付 両矢印付	8.00	個			
LED誘導灯	EXP-Cdws 通路誘導灯 C級 両面型 天井直付型 リニアプレート付 両矢印付	2.00	個			
計						
配線器具		1	式			別紙 00-0058
フラッシュプレート (金属製)	丸型 プラック	7.00	個			
計						
ケーブル		1	式			別紙 00-0059
EM-EEFケーブル (基準単価)	1.6mm-2C ころがし	5.00	m			
計						

校舎棟		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0061
照明器具 撤去	FL10Wx1 壁付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx1 天井直付 再使用しない	11.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx1 天井直付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL20W×2 天井直付 再利用しない	6.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx3 天井直付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 天井直付 再使用しない	103.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 天井直付 再使用しない	261.00	個			
照明器具 撤去	FHF32Wx2 天井直付 再使用しない	12.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 吊下げ形 再使用しない	39.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 吊下げ形 再使用しない	15.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 吊下げ形 再使用しない	15.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 天井埋込 再使用しない	6.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 天井埋込 再使用しない	13.00	個			
照明器具 撤去	白熱電灯 シーリングライト 再使用しない	16.00	個			
照明器具 撤去	白熱電灯 フラケット 再使用しない	8.00	個			
照明器具 撤去	白熱灯 ダウライト 再使用しない	6.00	個			
非常灯 撤去	FL40W×1 天井直付 再利用しない	17.00	個			
非常灯 撤去	白熱灯 壁付 再使用しない	2.00	個			
誘導灯 撤去	C級 再使用しない	28.00	個			

屋外		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		1	式			別紙 00-0066
LEDボールライト	OL-42wp 屋外灯 4240lm ボール H:4.5m	2.00	灯			
計						
コンクリート工事		1	式			別紙 00-0067
型枠	基礎部	0.20	m ²			
型枠運搬費	4t車	0.20	m ²			
普通コンクリート	呼び強度18 S18 25(20)	0.20	m ³			
コンクリート打設手間		0.20	m ³			
モルタル	超高速モルタル(無収縮モルタル) 20kg袋	1	式			
モルタル打設手間		0.20	m ³			
床モルタル塗	金ごて 厚:15mm	0.40	m ²			
計						
配線器具		1	式			別紙 00-0068
自動点滅器	プラグイン式 3A ボール取付	2.00	個			
ジョイントネット	ボール内取付	2.00	個			
計						

校舎棟		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		1	式			別紙 00-0093
LED照明器具	S1-08 直付天井灯 830lm	3.00	個			
LED照明器具	S1-30r 直付天井灯 3140lm	1.00	個			
LED照明器具	SD15-15r 直付天井灯 1570lm	4.00	個			
LED照明器具	SD15-31r 直付天井灯 3140lm	13.00	個			
LED照明器具	SD23-15r 直付天井灯 1570lm	3.00	個			
LED照明器具	SD23-47r 直付天井灯 4780lm	43.00	個			
LED照明器具	SD23-49wpS LSS10MP/RP-4-46LN	2.00	個			
LED照明器具	RS30-15r 埋込下面開放型 1520lm	2.00	個			
LED照明器具	RS30-30r 埋込下面開放型 3040lm	8.00	個			
LED照明器具	RS30-46r 埋込下面開放型 4630lm	1.00	個			
LED照明器具	DH25-81 高天井用ダウライト 8155lm	4.00	個			
LED照明器具	RL45-58L 埋込レール付 5800lm	6.00	個			
LED照明器具	RL45-60 埋込レール付 6000lm	12.00	個			
LED照明器具	JRF45-50 和風埋込天井灯 5080lm	12.00	個			
LED照明器具	BBR22-21 黒板灯 埋込形 2150lm LRS8-4-20LN	8.00	個			
LED照明器具	BBS-22 黒板灯 直付形 2240lm LSS13-4-21LN	3.00	個			
LED照明器具	RSS22-46r 埋込型スクリーンフォート 4670lm	42.00	個			
LED照明器具	RFG30-59 埋込グレア付 5930lm	3.00	個			
LED照明器具	RDF125-132 深枠埋込付 13220lm	2.00	個			

校舎棟		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		1	式			別紙 00-0093
LED照明器具	BK-098 キッチンライト・直付天井灯 980lm	1.00	個			
LED照明器具	OB-045wp ブラケットライト 455lm	9.00	個			
LED照明器具	BM-11 壁付 1120lm	2.00	個			
LED照明器具	BM-14 壁付 1380lm	1.00	個			
LED照明器具	BM-25 壁付 2570lm	2.00	個			
LED照明器具	B-25 壁付 2500lm	4.00	個			
LED照明器具	BC-030wp ブラケットライト 309lm	2.00	個			
LED照明器具	JS-36 和風直付天井灯 3600lm	1.00	個			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0094
足場費	脚立足場 H:1.8m	8.00	m ²			
足場費	枠組本足場 手すり先行方式 W:1200 期間1ヶ月	12.00	m ²			
計						

校舎棟		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0095
照明器具 撤去	コバ 外蛍光灯 プラットライト 再使用しない	9.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx1 天井直付 再使用しない	4.00	個			
照明器具 撤去	FL20W x2 天井直付 再利用しない	3.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx5 天井直付 再使用しない	1.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 天井直付 再使用しない	18.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 天井直付 再使用しない	43.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 天井直付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL15Wx1 壁付 再使用しない	1.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx1 壁付 再使用しない	1.00	個			
照明器具 撤去	FL20W x2 壁付 再利用しない	4.00	個			
照明器具 撤去	FL40W x1 壁付 再利用しない	3.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx2 埋込形 再使用しない	10.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 埋込形 再使用しない	9.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 埋込形 再使用しない	42.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx3 埋込形 再使用しない	3.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx4 埋込形 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FPL36W x3 埋込形 再利用しない	30.00	個			
照明器具 撤去	HID150W 埋込形 再利用しない	4.00	個			
灯具昇降装置 撤去	再利用しない	4.00	m			

屋内運動場棟		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		1	式			別紙 00-0098
LED照明器具	S1-08 壁付 830lm	2.00	個			
LED照明器具	SD15-31r 直付天井灯 3140lm	5.00	個			
LED照明器具	SD23-40 LSS10-4-37LN	2.00	個			
LED照明器具	SD23-47r 直付天井灯 4780lm	2.00	個			
LED照明器具	RS30-46r 埋込下面開放型 4630lm	7.00	個			
LED照明器具	BL-100 ライホ-ダ-ライト 10000lm	6.00	個			
LED照明器具	D-13L ダウライト 1370lm	1.00	個			
LED照明器具	BM-04 フックライト 400lm	2.00	個			
LED照明器具	SPD-040 壁付 スポットライト 400lm 調光	2.00	個			
LED照明器具	BM-14 壁付 1380lm	1.00	個			
LED照明器具	SH-320g 直付 高天井灯 32000lm ガ-ト付	12.00	個			
LED照明器具	OC-062wp シーリングライト 628lm	1.00	個			
LED照明器具	OB-045wp フックライト 455lm	3.00	個			
LED照明器具	OB-07wp フックライト 740lm	2.00	個			
計						

屋内運動場棟		電灯設備			電灯分岐	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
LED防災照明器具		1	式			別紙 00-0099
LED誘導灯	EX-Cp 避難口誘導灯 C級 吊下型	1.00	個			
LED誘導灯	EX-Bwrg 避難口誘導灯 B級 片面型 壁直付型 リニューアルプレート付	2.00	個			
計						
配線器具		1	式			別紙 00-0100
フラッシュプレート (金属製)	角型 ブラック	1.00	個			
ライトコントロール	LED用 (LB用)	1.00	個			
計						
直接仮設	養生、足場等	1	式			別紙 00-0101
内部仕上足場 (手すり先行方式)	枠組棚足場 階高10.8m以上12.5m未満	116.00	m ²			
足場費	ローリング足場 3段、6段 (仁賀小屋内運動場)	1	式			
床養生	(仁賀小屋内運動場)	1	式			
計						

屋内運動場棟		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式			別紙 00-0102
照明器具 撤去	コバ 外蛍光灯 プラットライト 再使用しない	3.00	個			
照明器具 撤去	FL15Wx1 壁付 再使用しない	1.00	個			
照明器具 撤去	FL20Wx1 壁付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx1 天井直付 再使用しない	7.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 天井直付 再使用しない	2.00	個			
照明器具 撤去	FL40Wx2 埋込形 再使用しない	7.00	個			
照明器具 撤去	白熱電灯 シーリングライト 再使用しない	1.00	個			
照明器具 撤去	白熱電灯 プラットライト 再使用しない	6.00	個			
照明器具 撤去	白熱灯 ダウライト 再使用しない	1.00	個			
HID器具 撤去	MF700W 直付 再使用しない	12.00	個			
灯具昇降装置 撤去	再利用しない	12.00	個			
照明器具 撤去	ホーダライト 1L100Wx9 再使用しない	6.00	個			
誘導灯 撤去	FL20Wx1 吊下げ形 再使用しない	1.00	個			
誘導灯 撤去	FL20Wx1 壁付 再使用しない	2.00	個			
誘導灯 撤去	B級 再使用しない	1.00	個			
配線器具 撤去	ライトコントロール 再使用しない	1.00	個			
計						

