

部門	電気工事

工事名称 小名浜西小学校屋内運動場照明器具改修工事

工事場所 いわき市小名浜大原字小滝山 地内

発注者 いわき市教育委員会施設整備課

金 5,995,000円

(工事価格 金 5,450,000円)

【起工理由】
本工事は、令和7年度教育委員会における学校施設整備事業の一環として起工するものです。

【構造 及 規模】
屋内運動場照明器具改修
高天井用LED照明器具 16個

【仕様概要】
(1) 本工事は本設計図書及び特記仕様書による外、福島県土木部監修福島県建築関係工事特記仕様書に基づき施工すること。
(2) 上記仕様に準拠し難き箇所及び不明な点については監督員と協議の上施工すること。
(3) 本工事は火災保険その他の保険に付すること。
※本工事における産業廃棄物（建設廃材等）の処分については廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき適正に処分すること。

【数量内訳書に係る留意事項】
備考欄に記載される次の「略称」は、単価を決定する際に参考とした物価資料を表します。なお、「略称」が併記されている場合は、平均した価格を採用していることを表します。
「W物価」：web建設物価、「物価」：建設物価、「コスト」：建設コスト情報
「積資電」：積算資料電子版、「積資」：積算資料、「施単」：建築施工単価

部長	次長	課長	主幹	課長補佐	係長	検算者	設計者	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				CM コメント
電気設備工事（改修）	1	式	3,546,113 //	CK 直接工事費
計			3,546,113 //	CKK 直接工事費計
共通費				CM コメント
共通仮設費（改修）	1	式	118,452 //	KK 共通仮設費
現場管理費（改修）	1	式	1,001,653 //	KG 現場管理費
一般管理費等	1	式	783,782 //	KI 一般管理費等
計			1,903,887 //	KS 共通費計
				CM コメント
工事価格	1	式	5,450,000 //	KKK 工事価格
消費税等相当額	1	式	545,000 //	消費税率 10 %
工事費	1	式	5,995,000 //	KH 工事費

いわき市

いわき市

小名浜西小学校 電灯設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具 A321G	40形 2500lm相当 ｶﾞｰﾄﾞ付	4	個	23,700	94,800	代価表 0001
LED照明器具 B321	40形 2500lm相当 反射笠付型	2	個	17,800	35,600	代価表 0002
LED照明器具 B322	40形 5200lm相当 反射笠付型	2	個	20,200	40,400	代価表 0003
LED照明器具 C234	埋込型 スクエアタイプ 4500lm相当	1	個	33,100	33,100	代価表 0004
LED照明器具 (軒下) D301	直付防雨型 丸形 865lm相当	1	個	13,200	13,200	代価表 0005
LED照明器具 (ﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ) E321	FHT32形相当 開口150Φ 調光タイプ リニューアブルプレート含む	11	個	24,900	273,900	代価表 0006
LED照明器具 (防犯灯) F321	32形 1070lm相当	2	個	22,000	44,000	代価表 0007
LED照明器具 (ｺｰﾅｰﾗｲﾄ) G322	40形 5200lm相当	4	個	24,200	96,800	代価表 0008
高天井用照明器具 H400	400形 21300lm相当	16	個	132,000	2,112,000	代価表 0009
600Vﾎﾟﾘｴﾃﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾃﾝｼｰｽ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C 管内	100	m	720	72,000	E0-132621 250815A+月 補市
600Vﾎﾟﾘｴﾃﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾃﾝｼｰｽ ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ﾋﾞｯﾄ・天井	2	m	600	1,200	E0-132621 250815A+月 市場
600Vﾎﾟﾘｴﾃﾝ絶縁 耐燃性ﾎﾟﾘｴﾃﾝｼｰｽ ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	87	m	900	78,300	E0-132621 250815A+月 補市
EM-FCPEE/F-S	1.2-1P 管内	10	m	890	8,900	代価表 0010
EM-FCPEE/F-S	1.2-1P ﾋﾞｯﾄ・天井	22	m	750	16,500	代価表 0011
硬質ﾋﾞﾆﾙ電線管 (VE)	露出配管 16mm	75	m	1,320	99,000	E0-131131 250815A+月 市場
1種金属線ぴ(MM1)	B型(40.4mm)	8	m	5,050	40,400	E0-431471 250815A+月 標準
ワイトスイッチ	1P15A ×6	1	個	10,400	10,400	代価表 0012
調光スイッチ	電源スイッチ付 ×2	1	個	60,300	60,300	代価表 0013
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 2個用スイッチボックス	1	個	5,510	5,510	E0-431472 250815A+月 参資
1種金属線ぴ(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 3個用スイッチボックス	1	個	6,020	6,020	代価表 0014

[illegible]

共通仮設費 [公共建築工事共通費積算基準(令和6年改定)]

7

[illegible]

8

いわき市

9

いわき市

いわき市

いわき市

[illegible]

電気工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
LED照明器具 A321G	40形 2500lm相当 ｶﾞｰﾄﾞ付	個	1 //			23,700		代価表 0001	
LED照明器具	LSS9 -4 -23 LN	個	1 //	1 //	19,051.24	19,051.24		E0-532469 250815A+月 標準	
LED器具用ｶﾞｰﾄﾞ		個	1 //	1 //	4,400	4,400		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1 //	0.05 //	4,400	220		(見積り・刊行物等)	
		K02							
計						23,671.24			
LED照明器具 B321	40形 2500lm相当 反射笠付型	個	1 //			17,800		代価表 0002	
LED照明器具	40形 2500lm相当 反射笠付型	個	1 //	1 //	9,520	9,520		(見積り・刊行物等) 見積	
雑材料		式	1 //	0.05 //	9,520	476		(見積り・刊行物等)	
		K01							
電工		人	0.178 //	1 //	29,120	5,183.36	○	E0-911161 250815A+月 参資	
執務並行改修割増		式	1 //	0.2 //	5,183.36	1,036.67	○	(見積り・刊行物等)	
		K03							
その他		式	1 //	0.26 //	6,220.03	1,617.21			
計						17,833.24			

電気工事								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
LED照明器具 B322	40形 5200lm相当 反射笠付型	個	1			20,200		代価表 0003
LED照明器具	40形 5200lm相当 反射笠付型	個	1	1	11,800	11,800		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.05	11,800	590		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	0.178	1	29,120	5,183.36	○	EO-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0.2	5,183.36	1,036.67	○	(見積り・刊行物等)
		K03						
その他		式	1	0.26	6,220.03	1,617.21		
		式						
計						20,227.24		
LED照明器具 C234	埋込型 スクエアタイプ 4500lm相当	個	1			33,100		代価表 0004
LED照明器具	LRS15 -4 -41 LX	個	1	1	33,128.3	33,128.3		EO-532469 250815A+月 標準
		個						
計						33,128.3		
LED照明器具 (軒下) D301	直付防雨型 丸形 865lm相当	個	1			13,200		代価表 0005
LED照明器具 (軒下)	直付防雨型 丸形 865lm相当	個	1	1	7,640	7,640		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.05	7,640	382		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	0.117	1	29,120	3,407.04	○	EO-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0.2	3,407.04	681.41	○	(見積り・刊行物等)
		K03						
その他		式	1	0.26	4,088.45	1,063		
		式						
計						13,173.45		

電気工事								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
LED照明器具 (タウライト) E321	FHT32形相当 開口150Φ 調光タイプ リニューアルプレート含む	個	1			24,900		代価表 0006
LED照明器具 (タウライト)	FHT32形相当 開口150Φ 調光タイプ	個	1	1	12,600	12,600		(見積り・刊行物等) 見積
リニューアルプレート	200Φ埋込穴用	個	1	1	2,360	2,360		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.05	14,960	748		(見積り・刊行物等)
		K01+K02						
電工		人	0.209	1	29,120	6,086.08	○	E0-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0.2	6,086.08	1,217.22	○	(見積り・刊行物等)
		K04						
その他		式	1	0.26	7,303.3	1,898.86		
計							24,910.16	
LED照明器具 (防犯灯) F321	32形 1070lm相当	個	1			22,000		代価表 0007
LED照明器具	LBF2RP - -10 LN	個	1	1	21,998.83	21,998.83		E0-532469 250815A+月 標準
計							21,998.83	
LED照明器具 (コーナライト) G322	40形 5200lm相当	個	1			24,200		代価表 0008
LED照明器具 (コーナライト)	40形 5200lm相当	個	1	1	15,600	15,600		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.05	15,600	780		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	0.178	1	29,120	5,183.36	○	E0-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0.2	5,183.36	1,036.67	○	(見積り・刊行物等)
		K03						
その他		式	1	0.26	6,220.03	1,617.21		
計							24,217.24	

電気工事								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
高天井用照明器具 H400	400形 213001m相当	個	1			132,000		代価表 0009
LED照明器具	LSR2W - -200 LJ	個	1	1	107,932.24	107,932.24		E0-532469 250815A+月 標準
下面ガード		個	1	1	6,890	6,890		(見積り・刊行物等) 見積
側面ガード		個	1	1	15,600	15,600		(見積り・刊行物等) 見積
雑材料		式	1	0.05	22,490	1,124.5		(見積り・刊行物等)
		K02+K03						
計						131,546.74		
EM-FCPEE/F-S	1.2-1P 管内	m	1			890		代価表 0010
EM-FCPEE/F-S	1.2-1P	m	1.1	1	200	220		(見積り・刊行物等) 刊行物 積資/9月
雑材料		式	1	0.03	220	6.6		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	0.015	1	29,120	436.8	○	E0-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0.2	436.8	87.36	○	(見積り・刊行物等)
		K03						
その他		式	1	0.26	524.16	136.28		
計						887.04		

電気工事								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
EM-FCPEE/F-S	1. 2-1P ビット・天井	m	1			750		代価表 0011
EM-FCPEE/F-S	1. 2-1P	m	1. 1	1	200	220		(見積り・刊行物等) 刊行物 積資/9月
雑材料		式	1	0. 03	220	6. 6		(見積り・刊行物等)
		K01						
電工		人	0. 015	0. 8	29, 120	349. 44	○	E0-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0. 2	349. 44	69. 89	○	(見積り・刊行物等)
		K03						
その他		式	1	0. 26	419. 33	109. 03		
計						754. 96		
ライトスイッチ	1P15A ×6	個	1			10, 400		代価表 0012
ライト・ハンド・ル形スイッチ	1P15A	個	6	1	148	888		E0-511122 250815A+月 材料
スイッチ・ハンド・ル	表示無・ネーム付 2個用(タプル)	個	6	1	107	642		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価/9月
プレート	樹脂製 3連用	個	1	1	397	397		E0-511151 250815A+月 材料
取付枠	ライト用	個	3	1	41	123		E0-511152 250815A+月 材料
雑材料		式	1	0. 02	2, 050	41		(見積り・刊行物等)
		K01+K02+K03+K04						
電工		人	0. 189	1	29, 120	5, 503. 68	○	E0-911161 250815A+月 参資
執務並行改修割増		式	1	0. 2	5, 503. 68	1, 100. 74	○	(見積り・刊行物等)
		K06						
その他		式	1	0. 26	6, 604. 42	1, 717. 15		
計						10, 412. 57		

電気工事										
	名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
	調光スイッチ	電源スイッチ付 ×2	個	1			60,300		代価表 0013	
01	調光スイッチ	電源スイッチ付	個	2	1	26,300	52,600		(見積り・刊行物等) 見積	
02	プレート	樹脂製 2連用	個	1	1	199	199		E0-911151 250815A+月 材料	
03	雑材料		式	1	0.02	52,799	1,055.98		(見積り・刊行物等)	
			K01+K02							
04	電工		人	0.1455	1	29,120	4,236.96	○	E0-911161 250815A+月 参資	
05	執務並行改修割増		式	1	0.2	4,236.96	847.39	○	(見積り・刊行物等)	
			K04							
	その他		式	1	0.26	5,084.35	1,321.93			
	計		60,261.26							
	1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 3個用スイッチボックス	個	1			6,020		代価表 0014	
01	1種金属線び(MM1) 附属品	B型(40.4mm) 3個用スイッチボックス	個	1	1	1,585	1,585		(見積り・刊行物等) 刊行物 物価・積資/9月 /	
02	雑材料		式	1	0.02	1,585	31.7		(見積り・刊行物等)	
			K01							
03	電工		人	0.1	1	29,120	2,912	○	E0-911161 250815A+月 参資	
04	執務並行改修割増		式	1	0.2	2,912	582.4	○	(見積り・刊行物等)	
			K03							
	その他		式	1	0.26	3,494.4	908.54			
	計		6,019.64							

電気工事									
	名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
	ブランクプレート	樹脂製 角型	個	1			990		代価表 0015
01	ブランクプレート	樹脂製 角型	個	1	1	150	150		E0-511156 250815A+月 材料
02	雑材料		式	1	0.02	150	3		(見積り・刊行物等)
03	電工		人	0.019	1	29,120	553.28	○	E0-911161 250815A+月 参資
04	執務並行改修割増		式	1	0.2	553.28	110.66	○	(見積り・刊行物等)
	その他		式	1	0.26	663.94	172.62		
	計						989.56		
	ローリングタワー	5段 共用日数14日 仮設材運搬共	式	1			78,300		代価表 0016
01	ローリングタワー	5段 共用1日賃料	台	1	14	263	3,682		B0-111271 250815A+月 材料
02	ローリングタワー	5段 基本料	台	1	1	5,040	5,040		B0-111271 250815A+月 材料
03	内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	掛払い手間 階高7.4m以上9.1m未満	m ²	9	1	1,273.71	11,463.39		B0-131543 250815A+月 標準
04	仮設材運搬 (内部仕上足場 簡易型移動式)	7.4m以上9.1m未満(5段)	m ²	332	1	144.19	47,871.08		B0-131695 250815A+月 標準
05	トラック	クレーン装置付 4t級 2.9t吊 損料	供用日	0.5	2	10,200	10,200		B0-939116 250815A+月 材料
	計						78,256.47		
	撤去工事	灯具、昇降装置、配線配管、スイッチ類	人	1			36,700		代価表 0017
01	電工		人	1	1	29,120	29,120	○	E0-911161 250815A+月 参資
	その他		式	1	0.26	29,120	7,571.2		
	計						36,691.2		

[illegible]