

検		印	
課 長		設 計 者	

令和7年度

穴喰保育所照明LED化改修工事

海陽町立穴喰保育所

実 施 設 計 書

海 陽 町

設計内訳書

工事名称 令和7年度 海陽町立宍喰保育所
照明LED化工事
工事場所 海陽町久保字久保43

■建物概要

建物名称：宍喰保育所
構造：鉄筋コンクリート造（一部鉄骨造）
階数：2階建て
延べ床面積：540.40㎡

■工事概要

- ・天井LED照明器具新設
- ・天井非常用照明器具新設
- ・誘導灯新設
- ・既設照明器具撤去処分
- ・上記に伴う内装工事

■刊行本等

建設物価 2025.7月号
積算資料 2025.7月号
建築コスト情報 2025.7(夏)
建築施工単価 2025.7(夏)
建設工事標準歩掛り改訂 改訂58版
公共建築工事積算基準 平成5年度版
上記を使用

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		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
E. 電気設備工事	1	式		
計				

E. 電気設備工事 科目別内訳

3

E. 電気設備工事						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
1. 照明設備			1	式		
2. 非常用照明			1	式		
3. 誘導灯			1	式		
4. 照明器具付帯工事			1	式		
計						

E. 電気設備工事 細目別内訳

4

E. 電気設備工事		1. 照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(仮設工事) 養生	内部改修 個別改修	540	m ²			
整理清掃後片付け (内部改修)	個別改修	540	m ²			
内部仕上足場 (改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	540	m ²			
・既存増築棟						
養生	内部改修 個別改修	45.4	m ²			
整理清掃後片付け	内部改修	45.4	m ²			
内部足場	枠組棚足場	31.6	m ²			
小計						
(発生材運搬処分) 積込	鉄 人力	1.1	m ³			
積込	廃ﾌﾟﾗ 人力	0.1	m ³			
とりこわし 発生材運搬	鉄 2t車 DID区間無し	1.1	m ³			
とりこわし 発生材運搬	廃ﾌﾟﾗ 2t車 DID区間無し	0.1	m ³			
とりこわし 発生材処分	金属処分	0.2	t			

E. 電気設備工事 細目別内訳

5

E. 電気設備工事		1. 照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
とりこわし 発生材処分	廃ﾌﾟﾗ	0.1	t			
小計						
照明器具A	PanasonicXLX430AENPLE9	6	か所			
照明器具A撤去		14	か所			
照明器具B	PanasonicXLW423NENZLE9	5	か所			
照明器具B撤去		5	か所			
照明器具C	PanasonicXLX430AENPLE9	4	か所			
照明器具C撤去		4	か所			
照明器具D	PanasonicXLX460AENPLE9	1	か所			
照明器具D撤去		1	か所			
照明器具G	PanasonicNNF42001JLE9	18	か所			
照明器具G撤去		18	か所			
照明器具H撤去		4	か所			
照明器具I	PanasonicNNF22000CLT9	6	か所			

E. 電気設備工事 細目別内訳

6

E. 電気設備工事		1. 照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具I撤去		6	か所			
照明器具J	PanasonicXLGE8003CT1	1	か所			
照明器具J撤去		1	か所			
照明器具K	PanasonicLGC85068W	2	か所			
照明器具K撤去		2	か所			
照明器具N	PanasonicXAS5501LCC10+DH0223	5	か所			
照明器具N撤去		5	か所			
照明器具N 配線ダクト撤去		1	か所			
照明器具移設	LED照明器具取外し再取付	1	か所			
既存照明器具ボルト吊り		3	か所			
照明器具R	XFX425GEN RZ9	2	か所			
照明器具R撤去		2	か所			
・ 厨房WC						
照明器具S	LGW85076W	2	か所			
照明器具H撤去		2	か所			

E. 電気設備工事 細目別内訳

7

E. 電気設備工事		1. 照明設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
新金属プレート	耐食アルミ合金製	4	か所			
・ WC 鏡元灯						
照明器具H撤去		4	か所			
・ 玄関ホール						
照明器具32W撤去	XFX430NHN LE9	3	か所			
・ 既存増築棟						
照明器具T	XFX430NHN LE9	16	か所			
照明器具T撤去		16	か所			
計						

E. 電気設備工事		4. 照明器具付帯工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<既存増築棟>						
天井仕上材撤去	シ合板	20.9	m ²			
シ合板張り	t=5.5mm 2類 目透かし	20.9	m ²			
O S 塗	素地ごしらえB種共	20.9	m ²			
C L 塗	A種	20.9	m ²			
<保育所棟>						
天井点検口	アルミ製 内外共アルミ額縁枠 450角	7	か所			
屋内天井地下地開口 補強	ボート切込共 野縁19形 450×450	7	か所			
計						