

部長	次長	課長	主幹	担当	担当

工 事 設 計 書

工事名 市川市立大柏小学校学校施設開放夜間照明改修工事

工事場所 市川市大野町2丁目1877番地
(地名地番;市川市大野町2丁目1877番2)

工事年度 令和8年度

工期 令和9年3月12日

(工事価格)

本工事は、市川市立大柏小学校の夜間照明改修工事を行うもの。

・電灯設備 一式

適用単価 令和8年7月

工事費内訳

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				

直接工事費 種目別内訳

2

[illegible]

直接工事費 科目別内訳

電気設備工事

[illegible]

直接工事費 中科目別内訳

4

電気設備工事

[illegible]

直接工事費 細目別内訳

5

電気設備工事		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
夜間照明制御盤	主幹 MCCB2P 50AF/30AT 分岐 ELCB2P 50AF/15AT×4 分岐 MCCB2P 50AF/15AT×1	1	面			
LED投光器	中角配光・電源装置内蔵・重耐塩 漏れ光対策ルーバー付	12	台			
LED投光器	中角配光・電源装置内蔵・重耐塩 遮光ルーバー付	4	台			
投光器用架台	4灯用投光器台	2	か所			
保護マット		3	個			
EM-CEケーブール	8mm ² - 2C メッセンジャーワイヤー	210	m			
EM-CEケーブール	5.5mm ² - 2C メッセンジャーワイヤー	75	m			
EM-CEケーブール	2mm ² - 2C メッセンジャーワイヤー	25	m			
EM-CEケーブール	2mm ² - 3C 二重天井・床内、ビット・トラフ内	12	m			
EM-CEケーブール	2mm ² - 3C 管内	80	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 42mm	10	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	25	m			
メッセンジャーワイヤー	22mm ²	235	m			
フルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	250×250×250	2	個			
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ×1.5m	1	か所			

直接工事費 細目別内訳

[illegible]

直接工事費 細目別内訳

7

[illegible]

直接工事費 別紙明細

[illegible]

直接工事費 別紙明細

9

電気設備工事		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 00-0003
夜間照明制御盤 撤去	再使用しない	1	面			
投光器 撤去 (安定器共)	再使用しない	16	台			
殺虫器	FL20w×2 再使用しない	2	台			
投光器用架台	4灯用投光器台	2	か所			
600V絶縁ケーブル 撤去	14mm2- 2C メッセンジャーワイヤー 再使用しない	310	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	8.0mm2- 2C メッセンジャーワイヤー 再使用しない	25	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	5.5mm2- 2C メッセンジャーワイヤー 再使用しない	135	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 二重天井・床内、ビット・トラフ内 再使用しない	12	m			
600V絶縁ケーブル 撤去	2.0mm- 3C 管内 再使用しない	80	m			
600V絶縁電線 撤去	2.0mm × 1本 再使用しない	15	m			
厚鋼電線管 撤去	(G42) 再使用しない	10	m			
厚鋼電線管 撤去	(G36) 再使用しない	25	m			
硬質ビニル電線管 撤去	(VE16, HIVE16) 再使用しない	15	m			
メッセンジャーワイヤー 撤去	22mm2 再使用しない	235	m			

直接工事費 別紙明細

10

[illegible]

共通仮設費(積上) 明細

11

[illegible]