

施設	第 6 4 号

工事設計書

工事名称 東特別支援学校照明設備改修工事

工事場所 新潟市東区海老ヶ瀬 地内

工 期 契約日 ～ 令和 7 年 1 1 月 1 7 日

○本工事は東特別支援学校照明設備改修工事である。

構造・規模			
屋内運動場	木造平屋建て	改修床面積	9 9 0 m ²
普通教室棟	鉄骨造平屋建て	改修床面積	4 3 9 m ²

工事概要

電灯設備	一式
------	----

尚、詳細については本設計図書並びに係員の指示による

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
電気設備工事	1	式	9,459,680	
計			9,459,680	
共通費				
共通仮設費	1	式	298,702	
現場管理費	1	式	1,957,906	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	1,813,712	
計			4,070,320	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	13,530,000	
消費税等相当額	1	式	1,353,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	14,883,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

新潟市

屋内体育館 (W)						
電灯設備			電灯分岐			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
新設						
LED照明器具	LSS1 -2 -15 LN SA1 既存吊りボルト使用	1	個	11,500	11,500	
LED照明器具	LSS1 -4 -30 LN 既存吊りボルト使用 SA4	13	個	14,800	192,400	
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN 既存吊りボルト使用 SA5	1	個	15,600	15,600	
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN 既存吊りボルト使用 SA6	11	個	17,300	190,300	
LED照明器具	1200lm 4000K 中角 スポットライト プレート・配線・ダクト・落下防止 共 SH14J	8	個	28,000	224,000	
LED照明器具	LBF3 -2 -13 LN 相当 既存吊りボルト使用 SJ2	1	個	25,000	25,000	
LED照明器具	LBF3 -4 -20 LN 相当 既存吊りボルト使用 SJ3	2	個	40,100	80,200	
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -06 LN 既存吊りボルト使用 SO1W	2	個	22,600	45,200	
LED照明器具	LSR2AM -170 カット・取付 金具・落下防止 SU1J	28	個	136,000	3,808,000	
LED照明器具	LRS6 -4 -30 LN W150 既存吊りボルト使用 ROA4	6	個	19,400	116,400	
LED照明器具	LRS6 -4 -37 LN W150 既存吊りボルト使用 ROA5	6	個	20,200	121,200	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN φ150 R3F2	1	個	16,400	16,400	
LED照明器具	3001m 2700K 防湿防雨 樹脂乳白 カバー 天井・壁付兼用 φ100～150 SQ1W	2	個	11,600	23,200	
小計					4,869,400	
撤去						
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL20W×1 FSS4等 再使用しない sA21	1	個	1,330	1,330	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×1 FSS4等 再使用しない sA41	1	個	2,140	2,140	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×1 FBF2等 再使用しない sD41	2	個	2,140	4,280	
Hf蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FHF32W×2 FSS9等 再使用しない sH32	24	個	2,280	54,720	

新潟市

新潟市

外構その他		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
新設						
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN 既存吊りボルト使用 SA6	5	個	17,300	86,500	
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN ｶﾞｰﾄﾞ・落下防止共 SA6G 既存吊りボルト使用	1	個	22,000	22,000	
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -13 LN 既存吊りボルト使用 S02W	1	個	25,000	25,000	
LED照明器具 (屋外ﾎｰﾙﾗｲﾄ)	LSA2 -41 LN 相当 OJ4 既存ﾎｰﾙ利用	4	灯	127,000	508,000	
小計					641,500	
撤去						
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×1 FSS4等 再使用しない sA41	5	個	2,140	10,700	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL20W×1 FBF2等 再使用しない sD21	1	個	1,330	1,330	
HID灯器具 (ﾎｰﾙﾗｲﾄ) 撤去	200W以下×1 安定器共 再使用しない oC21 ﾎｰﾙ残置	4	灯	11,300	45,200	
HID灯器具 (ﾎｰﾙﾗｲﾄ) 撤去	200W以下×1 安定器共 再使用しない oC21a ﾎｰﾙ撤去	1	灯	18,300	18,300	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×1 FSS4等 ｶﾞｰﾄﾞ共 再使用しない sA41G	1	個	2,140	2,140	
小計					77,670	
計					719,170	

新潟市

