

施設	第 9 0 号

工事設計書

工事名称 女池小学校照明設備改修工事

工事場所 新潟市中央区女池 6 丁目 地内

工 期 契約日 ～ 令和 7 年 1 1 月 1 0 日

○本工事は女池小学校照明設備改修工事である。

構造・規模
校舎棟 鉄骨造 2 階建て
改修床面積：3 9 5 m²
屋内運動場棟 鉄骨造平屋建て
改修床面積：9 3 1 m²
プール専用附属室棟 木造平屋建て
改修床面積：1 4 m²
プール専用附属室棟 鉄骨造平屋建て
改修床面積：1 9 m²
工事概要
電灯設備 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	9,305,540	
計			9,305,540	
共通費				
共通仮設費	1	式	294,939	
現場管理費	1	式	1,939,794	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	1,789,727	
計			4,024,460	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	13,330,000	
消費税等相当額	1	式	1,333,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	14,663,000	

[illegible]

[illegible]

体育館①-1~①-3・体育館通路②⑥

[illegible]

體育館通路②④

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

普通教室㉓・通路灯㉔・電気室㉕・ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄﾙｰﾑ専用付属室㉖ 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 -30 LN 既存吊りボルト使用 SA4	1	個	14,800	14,800	
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN 既存吊りボルト使用 SA5	2	個	15,600	31,200	
LED照明器具	LSS1 -4 -65 LZ 相当 無線調光 既存吊りボルト使用 SA7R	36	個	24,800	892,800	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -30 LN 既存吊りボルト使用 SA4W	1	個	37,600	37,600	
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -64 LN 既存吊りボルト使用 SA7W	1	個	43,800	43,800	
LED照明器具	LSS13 -4 -29 LN 既存吊りボルト使用 SC4	12	個	26,000	312,000	
LED照明器具	LRS6 -4 -30 LN W150 既存吊りボルト使用 ROA4	12	個	19,400	232,800	
ハンディリモコン	無線調光(電波・赤外線など)	1	個	1,650	1,650	
小計					1,566,650	
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	
Hf蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FHF32W×2 FSS9等 再使用しない sH32	36	個	2,280	82,080	
Hf蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FHF32W×1 FSR12等 再使用しない sI31	12	個	1,830	21,960	
Hf蛍光灯器具 (埋込形) 撤去	FHF32W×1 W150 FRS15等 再使用しない r0E31	12	個	2,730	32,760	
小計					147,500	
計					1,714,150	

体育館①-1～①-3・体育館通路②⑥						
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 ｶﾞｰﾄﾞ・落下防止共 SA4G 既存吊りボルト使用	2	個	19,500	39,000	
LED照明器具	LSS1 -4 -37 LN 既存吊りボルト使用 SA5	4	個	15,600	62,400	
LED照明器具	LSS1 -4 -48 LN 既存吊りボルト使用 SA6	6	個	17,300	103,800	
LED照明器具	LSS1 -4 -65 LN 既存吊りボルト使用 SA7	3	個	19,200	57,600	
LED照明器具	LBF3MP/RP -2 -13 LN 既存吊りボルト使用 SO2W	1	個	25,000	25,000	
LED照明器具	LSR2AM -340 LJ ｶﾞｰﾄﾞ・取付金具・落下防止共 SU2	20	個	243,000	4,860,000	
LED照明器具 (投光器)	LPJ1W -82 LN 相当 落下防止共 SV3W	7	個	98,200	687,400	
LED照明器具 (防犯灯)	LBF2RP -10 LN 壁付金具・落下防止共 SN1W	1	個	23,300	23,300	
LED照明器具	5001m 2700K 防雨 スポットライト 人感点滅 SR1WS	1	個	26,100	26,100	
LED照明器具	LRS20 -2 -30 LN 相当 W300 既存吊りボルト使用 R3A2	3	個	21,700	65,100	
EM-ケーブルﾌﾟﾙ	3.5mm2- 3C ﾋﾞｯﾄ・天井	3	m	1,070	3,210	
人感センサー	壁面付(屋外用) 親機8Aタイプ	1	個	17,900	17,900	
小計					5,982,310	
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	4	個	2,140	8,560	
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	
Hf蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FHF32W×1 FSS9等 再使用しない sH31	1	個	1,830	1,830	

新潟市

[illegible]

[illegible]

新潟市

