

施設	第 7 6 号

工事設計書

工事名称 木崎小学校照明設備改修工事

工事場所 新潟市北区木崎 地内

工 期 契約日 ～ 令和 7 年 1 1 月 5 日

○本工事は木崎小学校照明設備改修工事である。

構造・規模
体育館棟

鉄骨造 2 階建て 改修床面積：1, 0 4 7 m²
鉄筋コンクリート造平屋建て 改修床面積：1 6 1 m²

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	6,559,780	
計			6,559,780	
共通費				
共通仮設費	1	式	216,678	
現場管理費	1	式	1,592,653	
一般管理費等 (契約保証費含む)	1	式	1,340,889	
計			3,150,220	
工事価格 (現場労働者等の法定福利費含む)	1	式	9,710,000	
消費税等相当額	1	式	971,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	10,681,000	

[illegible]

屋内運動場⑥-1・体育館通路⑧

[illegible]

[illegible]

外構・プール専用付属室⑩・屋体倉庫⑪

[illegible]

[illegible]

屋内運動場⑥-1・体育館通路⑧						
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 -23 LN 既存吊りボルト使用 SA3	1	個	14,500	14,500	
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	3	個	19,500	58,500	
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 LN 既存吊りボルト使用 SA7	6	個	19,200	115,200	
LED照明器具	LSR2AM -170 LJ ｶﾞｰﾄﾞ・取付金具・落下防止共 SU1	24	個	136,000	3,264,000	
LED照明器具 (投光器)	LPJ1W -59 LN 相当 落下防止共 SV2W	2	個	96,100	192,200	
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	高天井ﾀﾞｳﾝﾗｲﾄ 160001m 拡散ﾀｲﾌﾟ 取付金具・落下防止・配線接続 SU3	2	台	71,300	142,600	
小計					3,840,200	
撤去						
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×1 FSS4等 再使用しない sA41	3	個	2,140	6,420	
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	3	個	2,140	6,420	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×2 FSS4等 再使用しない sA42	6	個	2,680	16,080	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×2 FSS4等 ｶﾞｰﾄﾞ共 再使用しない sA42G	1	個	2,680	2,680	
HID灯器具(直付) +灯具昇降装置 撤去	400W以下×1,ﾊﾞﾙﾌﾞﾝ×1 光補償・ 安定器・ｶﾞｰﾄﾞ共 再使用しない sP4JG	20	個	6,940	138,800	
HID灯器具(直付) +灯具昇降装置 撤去	250W以下×1,ﾊﾞﾙﾌﾞﾝ×1 光補償・ 安定器・ｶﾞｰﾄﾞ共 再使用しない sP2JG	4	個	6,500	26,000	
HID灯器具 (投光器) 撤去	400W以下×1 再使用しない sQ40W	2	個	14,700	29,400	
蛍光灯器具 (つり下げ形) 撤去	FL40W×1 FPR1等 再利用しない pA41	2	個	2,580	5,160	
電動昇降操作盤 撤去	6回路 再使用しない 既存配線端末処理共 盤箱体残置	1	面	7,790	7,790	

[illegible]

[illegible]

屋内運動場⑥-2						
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	6	個	14,800	88,800	
LED照明器具	2900lm 40形 コーナー 天井・壁付兼用 SI4 既存吊りボルト使用	2	個	22,100	44,200	
LED照明器具	LRS6 -4 -23 LN W150 既存吊りボルト使用 ROA3	2	個	19,100	38,200	
LED照明器具	LRS3 -2 -30 LN 相当 W190 既存吊りボルト使用 RIA2	2	個	21,100	42,200	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN φ150 R3F2	6	個	16,400	98,400	
LED照明器具	軒下用シーリングライト 1000lm 5000K Ra 83 SG15W	4	台	14,600	58,400	
小計					370,200	
撤去						
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FL40W×2 FSS4等 再使用しない sA42	2	個	2,680	5,360	
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×1 FSS9等 再使用しない sH31	4	個	1,830	7,320	
蛍光灯器具 (露出形) 撤去	FDL27(13~27)W×1 FBC10等 再使用しない sF21	4	個	1,330	5,320	
蛍光灯器具 (埋込形) 撤去	FL20W×1 W190 FRS3等 再使用しない r1A21	2	個	2,050	4,100	
Hf蛍光灯器具 (埋込形) 撤去	FHF32W×1 W150 FRS15等 再使用しない r0E31	2	個	2,730	5,460	
蛍光灯器具 (埋込形) 撤去	EFA25(10~25)W×1 φ150 FRS11相当等 再使用しない r3D1	6	個	2,140	12,840	
小計					44,680	
計					414,880	

新潟市

新潟市

