令和　6　年度 関川小学校省エネ改修（照明器具LED化更新）工事　設計書	調　査	
	設　計	

工　事　番　号	施　工　地
脱炭工第２号	岩船郡関川村大字　下関　地内

	実　施　・　元	変　　更
設　計　額	円	円
契　約　額 （内消費税額）	円 （　　円）	円 （　　円）
工事・履行日数	工事日数　　日間 又は 完成期限 令和　7　年　1　月　31　日	日間（ 付与日数　　日間 ） 完成期限　令和　年　月　日

実　施 （元） 設計概要	既存照明器具のLED化更新工事　一式	変　更 設計概要	

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		
工事費	1	式		

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
関川村小学校(校舎棟)	1	式		
関川村小学校(体育館)	1	式		
関川村小学校(ﾌﾟｰﾙ)	1	式		
計				

関川村小学校(校舎棟)

名　称	数　量	単位	金　額	備　考
電灯設備	1	式		
発生材処理	1	式		
計				

関川村小学校(体育館)

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電灯設備(体育館)	1	式		
計				

関川村小学校(ﾌﾟｰﾙ)

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
電灯設備(ﾌﾟｰﾙ)	1	式		
計				

関川村小学校(校舎棟)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

関川村小学校(体育館)

科　目　名　称	中　科　目　名　称	数　量	単位	金　　額	備　　考
電灯設備(体育館)	電灯分岐	1	式		
計					

関川村小学校(ﾌﾟｰﾙ)

科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備(ﾌﾟｰﾙ)	電灯分岐	1	式		
計					

関川村小学校(校舎棟)　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	LSS9 -2 -15 LN	5	電改 個			
LED照明器具	LSS9 -4 -30 LN	9	電改 個			
LED照明器具	LSS10 -4 -65 LN	31	電改 個			
LED照明器具	LSS10MP/RP -4 -64 LN	6	電改 個			
LED照明器具	LSS7 -4 -56 LN	249	電改 個			
LED照明器具	LSS13 -4 -29 LN	49	電改 個			
LED照明器具	LRS9 -4 -45 LN	38	電改 個			
LED照明器具	LRS9 -6 -84 LN	6	電改 個			
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	55	電改 個			
LED照明器具	LRS1 - -17 LN	8	電改 個			
LED照明器具	LRS1 - -22 LN	6	電改 個			
LED照明器具	LSS1 -4 -30 LN	2	電改 個			
照明器具ｶﾞｰﾄﾞ	LSS1-4用	2	電改 個			
LED照明器具	LSS1MP/RP -4 -30 LN	2	電改 個			
LED照明器具	LSS6 -4 -65 LN	32	電改 個			
LED照明器具	LRS1RP - -08 LN	13	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RS-2-30	8	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RS-4-37	117	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RS-4-65	69	電改 個			

関川村小学校(校舎棟)　電灯設備　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
LED照明器具 (小学校)	S-RS-4-95	1	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RSR-2-57-45	72	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-SSFJ-4-65	17	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RS-4-65WP	23	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-BF-4-30WP	9	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-RSR-08ANG	8	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-BF1	1	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-BF3	4	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-BF5	5	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-BF6	2	電改 個			
LED照明器具 (小学校)	S-ST1-120WP	5	電改 個			
灯柱基礎	C　600×600×1300	5	電改 基			
ﾌﾗｯｼｭﾌﾟﾚｰﾄ (金属製)	丸型 ﾌﾞﾗﾝｸ	21	電改 個			
点検用ﾘﾓｺﾝ	非常照明、誘導灯 点検用	1	電改 個			
小計						
撤去						
白熱灯器具 撤去	埋込灯　再利用しない	98	電改 個			
白熱灯器具 撤去	ﾌﾞﾗｹｯﾄﾗｲﾄ　再利用しない	7	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 16W　×1 再利用しない	5	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 32W　×1 再利用しない	69	電改 個			

関川村小学校(校舎棟)　電灯設備　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 32W　×2 再利用しない	293	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 16W　×2 再利用しない	8	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 32W　×1 再利用しない	144	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 32W　×2 再利用しない	109	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 32W　×3 再利用しない	1	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　FHP 32W　×3 再利用しない	110	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　FHP 45W　×4 再利用しない	6	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　FL 10W　×1 再利用しない	1	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　FL 20W　×1 再利用しない	4	電改 個			
ｶﾞｰﾃﾞﾝﾗｲﾄ器具 撤去	１灯用 再利用しない	5	電改 個			
灯柱基礎 撤去	600×600×1300 再使用しない	5	電改 基			
小計						
仮設						
内部仕上足場 （脚立足場）	掛払い手間,基本料･賃料･ 修理費,運搬費 作業高:4.0m以下	100	電改 ㎡			
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	掛払い手間,基本料･賃料(20日)･ 修理費,運搬費,85m2,ｽﾃｰｼﾞ 作業高:5.7m以上～7.4m未満	1	電改 式			
小計						
計						

関川村小学校(校舎棟)　発生材処理

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
積込費	小学校	1	電改式			
運搬費	小学校	1	電改式			
処分費	小学校	1	電改式			
産廃税	小学校	1	電改式			
計						

関川村小学校(体育館)　電灯設備(体育館)　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 -37　LN	7	電改 個			
LED照明器具	LSS6　-4 -65　LN	8	電改 個			
LED照明器具	LSS9　-4 -37　LN	6	電改 個			
LED照明器具	LSR2M　- -200　LJ	36	電改 個			
照明器具ｶﾞｰﾄﾞ	LSR2M-200用	36	電改 個			
LED照明器具	LBF3MP/RP　-2 -13　LN	2	電改 個			
LED照明器具 体育館 (小学校)	S-RS-2-30	2	電改 個			
LED照明器具 体育館 (小学校)	S-RS-4-30	20	電改 個			
LED照明器具 体育館 (小学校)	S-SR-4-37	5	電改 個			
LED照明器具 体育館 (小学校)	S-RS-13	7	電改 個			
LED照明器具 体育館 (小学校)	S-BF6	4	電改 個			
小計						
撤去						
白熱灯器具 撤去	埋込灯　再利用しない	7	電改 個			
白熱灯器具 撤去	ﾌﾞﾗｹｯﾄﾗｲﾄ　再利用しない	4	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　FL 20W　×1 再利用しない	2	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 32W　×1 再利用しない	18	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 32W　×2 再利用しない	8	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 16W　×2 再利用しない	2	電改 個			

関川村小学校(体育館)　電灯設備(体育館)　電灯分岐

名　称	摘　要	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
蛍光灯器具 撤去	埋込形　HF 32W　×1 再利用しない	20	電改 個			
HID灯器具 撤去	ﾊﾟｲﾌﾟﾍﾟﾝﾀﾞﾝﾄ 400W以下 再利用しない	36	電改 個			
小計						
仮設						
内部仕上足場 （脚立足場）	掛払い手間,基本料･賃料･ 修理費,運搬費 作業高:4.0m以下	100	電改 ㎡			
内部仕上足場 (簡易型移動式足場)	掛払い手間,基本料･賃料(20日)･ 修理費,運搬費,85m2,ｽﾃｰｼﾞ 作業高:5.7m以上～7.4m未満	1	電改 式			
小計						
計						

関川村小学校(ﾌﾟｰﾙ)　電灯設備(ﾌﾟｰﾙ)　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	LSS9　-2 -15　LN	1	電改 個			
LED照明器具	LSS9　-4 -37　LN	11	電改 個			
LED照明器具	LSS10　-2 -30　LN	1	電改 個			
LED照明器具 プール (小学校)	S-RS-17	4	電改 個			
LED照明器具 プール (小学校)	S-BF-2-15	1	電改 個			
LED照明器具 プール (小学校)	S-BF5	1	電改 個			
小計						
撤去						
蛍光灯器具 撤去	露出形　FL 20W　×1 再利用しない	1	電改 個			
白熱灯器具 撤去	埋込灯　再利用しない	4	電改 個			
白熱灯器具 撤去	ﾌﾞﾗｹｯﾄﾗｲﾄ　再利用しない	1	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 16W　×1 再利用しない	1	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 16W　×2 再利用しない	1	電改 個			
蛍光灯器具 撤去	露出形　HF 32W　×1 再利用しない	11	電改 個			
小計						
仮設						
内部仕上足場 (脚立足場)	掛払い手間,基本料･賃料･修理費,運搬費 作業高:4.0m以下	407	電改 ㎡			
小計						
計						