金　抜　設　計　書

工 事 番 号　　KK8-29

工 事 場 所　　横手市山内土渕字菅生37番地1

工　　期　　契約日の翌日から　　令和9年9月30日まで

工　事　名　　山内小学校校舎照明LED改修工事

設 計 額　　円　（ 内消費税　　円 ）

工 事 内 容　　●山内小学校全ての照明のＬＥＤ化

（屋内運動場棟のアリーナ照明は除く）

（学校給食センターは除く）

＜取扱い上の注意事項＞
本内訳書に記載されている数量は参考数量であり、契約事項に定める設計図書には含まれないものとする。

横手市役所　教育総務部　教育総務課

工 事 総 括 表

	名　　称	単位	金額	備考
1	電気設備工事	1式		
A	直接工事費	1式		
B	共通仮設費	1式		
C	純工事費　　A+B	1式		
D	現場管理費	1式		
E	工事原価　　C+D	1式		
F	一般管理費　　（契約保証費を含む）	1式		
G	産業廃棄物税	1式		
H	工事価格　　E+F+G	1式		
I	消費税　　H×10%	1式		
	工事費総計　　H+I	1式		

横　手　市

工事種別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	金　額	備　考
A	**直接工事費**					
1	電灯設備工事		1	式		
2	撤去工事		1	式		
3	仮設工事		1	式		
	直接工事費　計					

山内小学校

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1	電灯設備工事						
校舎	LED照明器具	A1	1	台			
	LED照明器具	A2	42	台			
	LED照明器具	A3	1	台			
	LED照明器具	C1	39	台			
	LED照明器具	C1右	12	台			
	LED照明器具	C1左	12	台			
	LED照明器具	C2	156	台			
	LED照明器具	C2右	34	台			
	LED照明器具	C2左	34	台			
	LED照明器具	C2中	29	台			
	LED照明器具	C3	9	台			
	LED照明器具	C4	2	台			
	同上埋込枠開口費		1	式			
	同上埋込枠補強費		1	式			
	LED照明器具	D	17	台			
	同上ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	D	17	台			
	LED照明器具	E	3	台			
	同上LEDランプ	E	3	台			
	LED照明器具	F	8	台			
	LED照明器具	G	5	台			
	LED照明器具	I	8	台			
	同上LEDライトバー	I	8	台			
	LED照明器具	J	2	台			
	同上LEDライトバー	J	2	台			

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	同上器具用部品枠	J	2	台			
	LED照明器具	K	1	台			
	LED照明器具	L	3	台			
	LED照明器具	M	4	台			
	同上LEDランプ	M	4	台			
	LED照明器具	O	3	台			
	同上LEDランプ	O	3	台			
	LED照明器具	P1	2	台			
	同上LEDユニット	P1	2	台			
	LED照明器具	P2	3	台			
	同上LEDユニット	P2	3	台			
	LED照明器具	Q	9	台			
	LED照明器具	R	2	台			
	LED照明器具	S	12	台			
	LED照明器具	S1	1	台			
	LED照明器具	T	3	台			
	同上LEDユニット	T	3	台			
	LED照明器具	U	11	台			
	同上投光器部品	U	11	台			
	LED照明器具	V	2	台			
	LED照明器具	W	6	台			
	同上LEDユニット	W	6	台			
	LED照明器具	X	3	台			
	同上投光器部品	X	3	台			
	LED照明器具	Y1	7	台			

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	同上ガード	Y1	7	台			
	LED照明器具	Y2	3	台			
	LED照明器具	Z	2	台			
	LED照明器具	a	2	台			
	LED照明器具	d	12	台			
	LED照明器具	e	2	台			
	同上LEDランプ	e	2	台			
	LED照明器具	f	1	台			
	LED照明器具	h	3	台			
	同上LEDユニット	h	3	台			
ﾌﾟｰﾙ	LED照明器具	A4	2	台			
	LED照明器具	N	6	台			
	LED照明器具	S1	5	台			
屋運	LED照明器具	B	12	台			
	LED照明器具	B1	6	台			
	LED照明器具	C	2	台			
	LED照明器具	C1	5	台			
	LED照明器具	D	16	台			
	同上ガード	D	16	台			
	LED照明器具	E	6	台			
	LED照明器具	E1	6	台			
	LED照明器具	F	4	台			
	LED照明器具	H	8	台			
	同上ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	H	8	台			
	LED照明器具	I	4	台			

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	LED照明器具	J	1	台			
	LED照明器具	K	1	台			
	同上LEDランプ	K	1	台			
	LED照明器具	L	2	台			
	同上LEDランプ	L	2	台			
	同上ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	L	2	台			
	LED照明器具	M	7	台			
	同上LEDランプ	M	7	台			
	LED照明器具	N	1	台			
	LED照明器具	S	1	台			
	同上LEDランプ	S	1	台			
	同上ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	S	1	台			
	LED照明器具	T	2	台			
	LED誘導灯　C級	イ	1	台			
	同上ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	イ	1	台			
	LED誘導灯　B級	ロ	1	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ付ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	ロ	1	台			
	LED誘導灯　B級	ハ	1	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ付ﾘﾆｭｰｱﾙﾌﾟﾚｰﾄ	ハ	1	台			
	LED階段通路誘導灯	ニ	1	台			
	LED通路誘導灯　C級	ホ	1	台			
	LED通路誘導灯　C級	ヘ	1	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ	ヘ	1	台			
車庫	LED照明器具	A	1	台			
	LED照明器具	B	2	台			

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	同上投光器部品	B	2	台			
	LED照明器具	C	10	台			
	LED照明器具	D	1	台			
	同上LEDユニット	D	1	台			
	LED照明器具	E	1	台			
	LED照明器具	F	1	台			
	LED照明器具	G	1	台			
	同上LEDランプ	G	1	台			
	LED照明器具	H	1	台			
	同上LEDユニット	H	1	台			
	LED照明器具	I	1	台			
	エコケーブル(管内)	EM-EEF 1.6MM-3C	7	m			
	エコケーブル(管内)	EM-EEF 1.6MM-2C	300	m			
	合成樹脂製アウトレットBOX	中四角 浅型 D44	11	個			
	照明制御器(センサ)親機	DS1-NK	16	個			
	照明制御器(センサ)子機	DS1-NK	14	個			
	照明制御器(センサ)換気扇連動	DS1-NK	14	個			
	照明制御器(センサ)操作部		16	個			
	照明制御器取付費		60	個			
	2種金属線ぴ(MM2)	A型	16	本			
	角型カバープレート	金属製1-3個用	24	枚			
	天井点検口	450角	4	ヶ所			
	吊金物		1	式			
	小　計						

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
2	撤去工事						
	照明器具類撤去費		1	式			
	発生材積込み	器具類　人力	3.933	㎥			
	運搬費	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級人力積込 蛍光管類 DID区間有り 60km以下	1.667	㎥			
	運搬費	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級人力積込 金属くず類 DID区間有り 60km以下×1.5	2.266	㎥			
	産廃処分費	中間処分 蛍光管類	250.0	kg			
	産廃処分費	最終処分 器具類(金属以外)	512.0	kg			
	スクラップ	リサイクル評価 金属くず類	2048.0	kg			
	小　計						

細目別内訳書

	細　目	摘　要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3	仮設工事						
	簡易型移動式足場	階高4.0m超5.0m未満	246.40	㎡			
	簡易型移動式足場	階高7.4m以上9.1m未満	67.00	㎡			
	仮設材運搬費	簡易型移動式足場 4.0m超5.0m未満	246.40	㎡			
	仮設材運搬費	簡易型移動式足場 7.4m以上9.1m未満	67.00	㎡			
	養生費		5010.00	㎡			
	養生費	複合	67.00	㎡			
	整理清掃後片付け		5077.00	㎡			
	小　計						