

工 事 設 計 書

件 名 北新小学校外 2 校照明器具 L E D 化工事

工 事 箇 所 甲 府 市 北 新 一 丁 目 5 番 1 号 外

本数量は参考とする
本設計は複合単価とする

設 計 書 作 成	設計者	係 長	課 長	
令和 8 年 4 月				
教 育 部 教 育 総 室 教 育 施 設 課				

工 事 価 格	
消費税等相当額	
設 計 総 額	

設 計 概 要 本工事は、北新小学校外 2 校における照明器具の L E D 化工事を行うものである。

[北新小学校] 1. 校舎 L E D 化 2. 屋内運動場 L E D 化 3. 給食室 L E D 化
4. その他施設 L E D 化

[新紺屋小学校] 1. 校舎 L E D 化 2. 屋内運動場 L E D 化 3. 給食室 L E D 化
4. その他施設 L E D 化

[朝日小学校] 1. 校舎 L E D 化 2. 屋内運動場 L E D 化 3. 給食室 L E D 化
4. その他施設 L E D 化

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	工 事 内 訳 書							
I	直 接 工 事 費							
1	電気設備工事			1	式			
	計							
II	共 通 費							
1	共通仮設費			1	式			
2	現場管理費			1	式			
3	一般管理費等			1	式			
	計							
	工事価格計							
III	消費税等相当額		10%	1	式			
	合 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
I	電気設備工事							
A	北新小学校			1	式			
B	新紺屋小学校			1	式			
C	朝日小学校			1	式			
	計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A	北新小学校							
1	校舎			1	式			
2	屋内運動場			1	式			
3	給食室			1	式			
4	その他施設			1	式			
	計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	校舎							
	L E D照明器具 C 1		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 C 4		(図示)	46	台			
	L E D照明器具 E 1		(図示)	56	台			
	L E D照明器具 E 2		(図示)	15	台			
	L E D照明器具 E 3		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 F 1		(図示)	14	台			
	L E D照明器具 J 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 J 2		(図示)	26	台			
	同上吊具		機器加工含	26	台			
	L E D照明器具 L 1		(図示)	167	台			
	L E D照明器具 T 1		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 T 2		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	9	台			
	L E D照明器具 U 3		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 b 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 d		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 e		(図示)	8	台			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	屋内運動場							
	LED照明器具 C 4		(図示)	3	台			
	LED照明器具 E 1		(図示)	2	台			
	LED照明器具 H 1		(図示)	11	台			
	LED照明器具 O		(図示)	2	台			
	LED照明器具 T 1		(図示)	4	台			
	LED照明器具 W 4		(図示)	1	台			
	LED照明器具 Y 1		(図示)	12	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ		下面+側面	12	個			
	LED照明器具 Y 2		(図示)	12	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ		下面+側面	12	個			
	落下防止ﾌｨｰﾙ			24	個			
	LED照明器具 a		(図示)	16	台			
	LED照明器具 b1		(図示)	11	台			
	LED照明器具 u		(図示)	2	台			
	LED照明器具 y 1		(図示)	10	台			
	足場費		組立・解体共 ﾎｰﾘﾝｸﾞﾀﾞｲ-3段	1	式			
	足場費		組立・解体共 ﾎｰﾘﾝｸﾞﾀﾞｲ-6段	1	式			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3	給食室							
	L E D照明器具 A 2		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 C 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 S 4		(図示)	32	台			
	L E D照明器具 T 1		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	4	台			
	撤去費			1	式			
	処分費			1	式			
	運搬費			1	式			
	小 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	校舎							
	L E D照明器具 A 1		(図示)	5	台			
	L E D照明器具 A 2		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 A 4		(図示)	41	台			
	L E D照明器具 B 1		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 C 1		(図示)	24	台			
	L E D照明器具 C 4		(図示)	36	台			
	L E D照明器具 E 3		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 J 1		(図示)	6	台			
	L E D照明器具 J 2		(図示)	28	台			
	同上吊具		機器加工含	28	台			
	L E D照明器具 L 1		(図示)	137	台			
	L E D照明器具 O		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 T 1		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 T 2		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 U 3		(図示)	4	台			
	L E D誘導灯 ア		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 f		(図示)	2	台			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	L E D照明器具 h		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 v		(図示)	6	台			
	アウトレットボックス	樹脂製	中浅型	4	個			
	EM-EEFケーブル	コロガシ	1.6-3C	32	m			
	天井補修費		化粧せっこうボード	26	m ²			
	足場費		組立・解体共 ローリングタワー2段	1	式			
	床養生費		階段室	23	m ²			
	撤去費			1	式			
	処分費			1	式			
	運搬費			1	式			
	小 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	屋内運動場							
	L E D照明器具 C 1		(図示)	11	台			
	L E D照明器具 E 1		(図示)	15	台			
	L E D照明器具 H 2		(図示)	11	台			
	L E D照明器具 T 2		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 Y 1		(図示)	12	台			
	L E D照明器具 Y 2		(図示)	12	台			
	同上ガード		下面+側面	24	個			
	落下防止ワイヤー			24	個			
	L E D誘導灯 ア		(図示)	4	台			
	ガード		C 級用	4	個			
	L E D誘導灯 ウ		(図示)	1	台			
	同上ガード		B 級用	1	個			
	L E D照明器具 a		(図示)	16	台			
	L E D照明器具 b 1		(図示)	7	台			
	L E D照明器具 v		(図示)	5	台			
	L E D照明器具 y 1			1	台			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3	給食室							
	LED照明器具 A 1		(図示)	1	台			
	LED照明器具 B 1		(図示)	3	台			
	LED照明器具 B 4		(図示)	15	台			
	LED照明器具 C 1		(図示)	1	台			
	LED照明器具 c		(図示)	1	台			
	LED照明器具 h		(図示)	1	台			
	LED照明器具 u		(図示)	6	台			
	LED照明器具 w		(図示)	1	台			
	撤去費			1	式			
	処分費			1	式			
	運搬費			1	式			
	小 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	校舎							
	L E D照明器具 C 1		(図示)	108	台			
	L E D照明器具 C 4		(図示)	72	台			
	L E D照明器具 D		(図示)	17	台			
	L E D照明器具 G 3		(図示)	7	台			
	L E D照明器具 G 4		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 H 1		(図示)	7	台			
	L E D照明器具 J 2		(図示)	42	台			
	同上吊具		機器加工含	42	台			
	L E D照明器具 L 1		(図示)	201	台			
	L E D照明器具 L 2		(図示)	2	台			
	同上吊具		機器加工含	2	台			
	L E D照明器具 O		(図示)	8	台			
	L E D照明器具 Q		(図示)	33	台			
	L E D照明器具 S 1		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 T 1		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	10	台			
	L E D照明器具 b 1		(図示)	9	台			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	L E D照明器具 e		(図示)	13	台			
	L E D照明器具 v		(図示)	20	台			
	アウトレットボックス	樹脂製	中浅型	2	個			
	EM-EEFケーブル	コロガシ	1.6-3C	16	m			
	天井補修費		化粧せつこうボード	13	m ²			
	足場費		組立・解体共 ローリングタワー2段	1	式			
	床養生費		階段室	7	m ²			
	撤去費			1	式			
	処分費			1	式			
	運搬費			1	式			
	小 計							

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	屋内運動場							
	L E D照明器具 B 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 C 1		(図示)	12	台			
	L E D照明器具 E 1		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 H 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 Q		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 W 4		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 Y 2			24	台			
	同上ｶﾞｰﾄﾞ		下面+側面	24	個			
	落下防止ﾌｨｰﾙ			24	個			
	L E D照明器具 a		(図示)	18	台			
	L E D照明器具 b 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 e		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 y 1		(図示)	4	台			
	足場費		組立・解体共 ﾛｰﾘﾝｸﾞﾀﾞﾜｰ2段	1	式			
	足場費		組立・解体共 ﾛｰﾘﾝｸﾞﾀﾞﾜｰ4段	1	式			
	床養生費		ｽﾃｰｼﾞ・アリーナ	537	m ²			

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3	給食室							
	L E D照明器具 C 1		(図示)	4	台			
	L E D照明器具 G 2		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 G 3		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 H 3		(図示)	1	台			
	L E D照明器具 S 4		(図示)	43	台			
	L E D照明器具 T 1		(図示)	2	台			
	L E D照明器具 U 1		(図示)	3	台			
	L E D照明器具 x		(図示)	2	台			
	撤去費			1	式			
	処分費			1	式			
	運搬費			1	式			
	小 計							

