ID: 13950

第１号設計用紙

局長		次長		次長		部長		課長		係長				設計者職氏名	技師 石山 浩由	検算	

設計番号	第 200300 003－02 号	平成30年7月2日 設計	平成30年度 平成31年度一般会計	第 9款 教育費	第 6項 学校建設費	第 2目 維持修繕費
施行方法	請 負	期間 平成32年2月14日 まで				

設　計　書

件　名　仙台市立金剛沢小学校校舎大規模改修電気設備工事

工事場所　仙台市太白区金剛沢1丁目1－1

設計金額			百億	拾億	億	千	百	拾	万	千	百	拾	円	
金額					¥	5	2	5	6	3	6	0	0	
内訳	工事価格				¥	4	8	6	7	0	0	0	0	別紙内訳書の通り
内訳	消費税相当額					¥	3	8	9	3	6	0	0	工事価格の 8％
内訳														
内訳														
内訳														

設計概要

仙台市立金剛沢小学校校舎(RC造 地上4階建 延床面積4,386㎡)の大規模改修電気設備(電灯設備一式含む)工事一式

仙　台　市

工事費内訳

名　　称	数　　量	単位	金　　額	備　　考
直接工事費				CM　コメント
電気設備工事	1	式	32,935,510	CK　直接工事費
計			32,935,510	CKK 直接工事費計
共通費				CM　コメント
共通仮設費	1	式	1,473,413	KK　共通仮設費
現場管理費	1	式	8,423,965	KG　現場管理費
一般管理費等	1	式	5,837,112	KI　一般管理費等
計			15,734,490	KS　共通費計
				CM　コメント
工事価格	1	式	48,670,000	KKK 工事価格
消費税等相当額	1	式	3,893,600	消費税率 8 %
工事費	1	式	52,563,600	KH　工事費

名　称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
電気設備工事 改修工事	16.9	32,742,531	4.50	0.00	4.50	1.00	1.00	1,473,413
小計 (率対象)		32,742,531						1,473,413
電気設備工事 発生材処分費		64,779						0
電気設備工事 率対象外		128,200						0
小計 (率対象外)		192,979						0
合計		32,935,510						1,473,413

現場管理費

名　称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④＝②＋③	補正係数 ⑤		現場管理費 ⑥＝①×④×⑤
電気設備工事 改修工事	34,215,944	24.62	0.00	24.62	1.00		8,423,965
小計 (率対象)	34,215,944						8,423,965
電気設備工事 発生材処分費	64,779						0
電気設備工事 率対象外	128,200						0
小計 (率対象外)	192,979						0
合計	34,408,923						8,423,965

名　称	工事原価 ①	率 ②	増減率 ③	一般管理費等 率④＝②＋③	前払金支出割 合補正係数⑤	一般管理費等 ⑥＝①×④×⑤	工事価格 ⑦＝①＋⑥
電気設備工事 改修工事	42,639,909						
電気設備工事 発生材処分費	64,779						
合計 (率対象)	42,704,688	13.64	0.00	13.64	1.00	5,824,919	48,529,607
電気設備工事 率対象外	128,200					0	128,200
合計 (率対象外)	128,200					0	128,200
契約保証費	42,832,888			0.04	1.00	17,133	17,133
端数調整						▲4,940	▲4,940
総計	42,832,888					5,837,112	48,670,000