

工 事 設 計 書

工 事 件 名 大國小学校校舎トイレリニューアルⅡ期(機械設備)工事

施 工 箇 所 甲府市後屋町150番地

本数量及び型番は参考とする

設 計 書 作 成	設 計 者	審 査	課 長
令和 5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

大國小学校校舎鉄筋コンクリート造3階建て

校舎1－1棟 1、2、3階トイレリニューアル工事

給排水衛生設備工事 一式

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
I	直接工事費						
	機械設備工事		1	式			
	計						
II	共通費						
	共通仮設費		1	式			アスベスト分析費(2検体)含む
	現場管理費		1	式			
	一般管理費等		1	式			
	計						
	合 計						
III	消費税等相当額	10%	1	式			
	総 合 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	機械設備工事						
1	給水設備工事		1	式			
2	排水設備工事		1	式			
3	衛生器具設備工事		1	式			
4	換気設備工事		1	式			
5	撤去工事		1	式			
	機械設備工事 小 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	機械設備工事						
1	給水設備工事						
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 100SU 機械便所 溶接接合	5	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 75SU 機械便所 溶接接合	4	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 60SU 機械便所 拡管式接合	10	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 50SU 機械便所 拡管式接合	15	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 40SU 機械便所 拡管式接合	22	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 25SU 機械便所 拡管式接合	7	m			複合単価
	ステンレス鋼鋼管	SUS304 20SU 機械便所 拡管式接合	44	m			複合単価
	バタフライバルブ	100 JIS-10K ナイロンライニング	1	個			複合単価
	バタフライバルブ	65 JIS-10K ナイロンライニング	4	個			複合単価
	ゲートバルブ	50 JIS-10K ナイロンライニング	2	個			複合単価
	ゲートバルブ	32 JIS-10K	1	個			複合単価
	ゲートバルブ	25 JIS-10K	3	個			複合単価
	保温工事		1	式			材工共
	給水設備工事 小 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
2	排水設備工事						
	硬質塩化ビニル管	VP 100A 機械便所	10	m			複合単価
	硬質塩化ビニル管	VP 75A 機械便所	10	m			複合単価
	硬質塩化ビニル管	VP 65A 機械便所	1	m			複合単価
	硬質塩化ビニル管	VP 50A 機械便所	18	m			複合単価
	硬質塩化ビニル管	VP 40A 機械便所	13	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 125 φ 機械便所	10	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 100 φ 機械便所	16	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 75 φ 機械便所	25	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 65 φ 機械便所	13	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 50 φ 機械便所	56	m			複合単価
	耐火二層管 (内管VP)	TMP 40 φ 機械便所	24	m			複合単価
	掃除口付継手	125 COS-T	2	個			複合単価
	床上掃除口	75 COA	13	個			複合単価
	床上掃除口	65 COA	2	個			複合単価
	床上掃除口	50 COA	7	個			複合単価
	排水設備工事 小 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
3	衛生器具設備工事						
	洋風便器(フラッシュタンク式)	CFS497BY TCF587 HP430-7 YH650 同等品	6	組			複合単価
	洋風便器(フラッシュタンク式)	CFS497BY TCF116 HP430-7 YH650 同等品	12	組			複合単価
	腰掛け便器用手すり	T112CL10 T110D16 T110D34 同等品	6	組			複合単価
	小便器	UFS900R 同等品	11	組			複合単価
	小便器用手すり	T112CU22 T110D15 同等品	3	組			複合単価
	2槽カウンター	ML45 L350C TLE28SS1A TLDP2105J M9P40A 同等品	6	組			複合単価
	化粧鏡	YM4560A 同等品	12	枚			複合単価
	掃除用流し	SK22A T23AEQ20C TN114 T9R T37SGEP TK22 同等品	3	組			複合単価
	車いす対応便器(自動洗浄・擬音装置)	CS597BCS SH596BAYR TCF5514AUY YH650 同等品	1	組			複合単価
	腰掛け便器用はね上げ式手すり	T112HK7R T110D17S 同等品	1	組			複合単価
	腰掛け便器用L型手すり	T112CL10 T110D16 T110D34 同等品	1	組			複合単価
	車いす対応洗面器	L270C TLE33SM3A TLDP2105J TL220D 同等品	1	組			複合単価
	多機能室用化粧鏡	YM4560A 同等品	1	枚			複合単価
	自動水栓	HS-72STN LJ-1 同等品	10	個			複合単価
	ピット内作業監視員		1	式			
	養生		1	式			

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	整理清掃片付け	施工箇所 竣工時クリーニング	1	式			
	衛生器具設備工事 小 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
4	換気設備工事						
	換気扇(格子タイプ)	参考型番:EX-25EK9	6	台			1～3階 男女WC EX-1～6
	ウェザーカバー(SUS)	参考型番:P-25CVS5	6	台			1～3階 男女WC EX-1～6
	同上防虫網	参考型番:P-25KS4	6	枚			1～3階 男女WC EX-1～6
	不燃柵	参考型番:P-25HW6	6	台			1～3階 男女WC EX-1～6
	換気扇取付費		1	式			
	天井埋込形換気扇(低騒音形)	参考型番:VD-13ZY13	1	台			多機能 WC EX-7
	同上吊り金具	参考型番:P-03TK2	1	組			多機能 WC EX-7
	丸型フード(SUS)	参考型番:P-13FSQ5	1	台			多機能 WC EX-7
	スパイラルダクト	100φ 亜鉛めつき鋼板製	7	m			多機能 WC EX-7 複合単価
	天井扇取付費		1	式			
	保温工事	グラスウール 32K	1	式			材工共
	脚立足場		1	式			
	コア抜き	多機能トイレ1箇所	1	式			
	高所作業車		1	式			
	換気設備工事 小 計						

内 訳 書

番号	名 称	寸 法 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
5	撤去工事						
	配管・保温材・器具等撤去		1	式			撤去跡穴明け部等補修含む
	産廃運搬費		1	式			
	産廃処分費		1	式			
	撤去工事 小 計						