変　更　設　計　書

1.	工事名称	菅原留守家庭児童会室他3室トイレ増築・改修工事
2.	施工場所	枚方市藤阪中町13-1　他
3.	工　　期	（当初）　平成28年6月22日　から　平成28年10月31日まで （変更）　変更なし
4.	変更概要	別紙変更理由書のとおり

	総合計（円）	工事価格（円）	消費税相当額（円）
当初設計金額	22,447,800	20,785,000　(A)	1,662,800
変更設計金額	22,613,040	20,938,000　(B)	1,675,040
当初請負金額	21,546,000	19,950,000　(C)	1,596,000
変更請負金額	21,703,680　(F)	20,096,000　(D)	1,607,680　(E)
増減額	157,680	146,000	11,680

（算出式）　(B)×(C)÷(A)＝(D)　　＜※(D)は千円止め・・・・百円以下切捨て＞
(D)×0．08＝(E)
(D)＋(E)＝(F)

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 1

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
	直接工事費											
Ⅰ	建築工事		1	式		10,410,478	1	式		10,466,683	56,205	増額
Ⅱ	電気設備工事		1	式		1,434,539	1	式		1,434,539	0	
Ⅲ	機械設備工事		1	式		2,684,528	1	式		2,743,202	58,674	増額
	直接工事費計					14,529,545				14,644,424	114,879	増額
	共通費											
Ⅰ	共通仮設費		1	式		1,320,094	1	式		1,324,084	3,990	増額
Ⅱ	現場管理費		1	式		2,925,287	1	式		2,944,024	18,737	増額
Ⅲ	一般管理費		1	式		2,010,793	1	式		2,025,476	14,683	増額
	共通費計					6,256,174				6,293,584	37,410	増額
	合計					20,785,719				20,938,008	152,289	増額
	設計金額(工事価格)	千円未満切り捨て				20,785,000				20,938,000	153,000	増額
	消費税等相当額					1,662,800				1,675,040	12,240	増額
	総合計(工事費)					22,447,800				22,613,040	165,240	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 2

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ⅰ	建築工事											
Ⅰ-1	建築工事(菅原)		1	式		2,918,519	1	式		2,918,519	0	
Ⅰ-2	建築工事(氷室)		1	式		2,480,978	1	式		2,537,183	56,205	増額
Ⅰ-3	建築工事(藤阪)		1	式		2,431,316	1	式		2,431,316	0	
Ⅰ-4	建築工事(長尾)		1	式		2,579,665	1	式		2,579,665	0	
	合計					10,410,478				10,466,683	56,205	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 3

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ⅰ-1	建築工事（菅原）											
A-1	建築工事		1	式		2,885,317	1	式		2,885,317	0	
B-1	解体工事		1	式		33,202	1	式		33,202	0	
	合計					2,918,519				2,918,519	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
A-1	建築工事											
1	直接仮設工事		1	式		16,100	1	式		16,100	0	
2	土・地業工事		1	式		81,193	1	式		81,193	0	
3	鉄筋工事		1	式		35,938	1	式		35,938	0	
4	コンクリート工事		1	式		140,221	1	式		140,221	0	
5	型枠工事		1	式		48,687	1	式		48,687	0	
6	建具工事		1	式		590,000	1	式		590,000	0	
7	内外装工事		1	式		298,458	1	式		298,458	0	
8	ユニット及びその他工事		1	式		1,674,720	1	式		1,674,720	0	
	合計					2,885,317				2,885,317	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
B-1	解体工事											
1	撤去工事		1	式		24,544	1	式		24,544	0	
2	発生材処分費		1	式		8,658	1	式		8,658	0	
	合計					33,202				33,202	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 16

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ⅰ-2	建築工事（氷室）											
A-2	建築工事		1	式		2,449,162	1	式		2,501,617	52,455	増額
B-2	解体工事		1	式		31,816	1	式		35,566	3,750	増額
	合計					2,480,978				2,537,183	56,205	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 17

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
A-2	建築工事											
1	直接仮設工事		1	式		16,796	1	式		16,796	0	
2	土・地業工事		1	式		80,784	1	式		80,784	0	
3	鉄筋工事		1	式		32,586	1	式		32,586	0	
4	コンクリート工事		1	式		133,381	1	式		133,381	0	
5	型枠工事		1	式		46,281	1	式		46,281	0	
6	建具工事		1	式		523,000	1	式		523,000	0	
7	内外装工事		1	式		291,054	1	式		343,509	52,455	増額
8	ユニット及びその他工事		1	式		1,325,280	1	式		1,325,280	0	
	合計					2,449,162				2,501,617	52,455	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
B-2	解体工事											
1	撤去工事		1	式		26,884	1	式		30,634	3,750	増額
2	発生材処分費		1	式		4,932	1	式		4,932	0	
	合計					31,816				35,566	3,750	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ⅰ-3	建築工事（藤阪）											
A-3	建築工事		1	式		2,372,684	1	式		2,372,684	0	
B-3	解体工事		1	式		58,632	1	式		58,632	0	
	合計					2,431,316				2,431,316	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 30

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
A-3	建築工事											
1	直接仮設工事		1	式		12,272	1	式		12,272	0	
2	土・地業工事		1	式		88,413	1	式		88,413	0	
3	鉄筋工事		1	式		43,709	1	式		43,709	0	
4	コンクリート工事		1	式		178,168	1	式		178,168	0	
5	型枠工事		1	式		56,318	1	式		56,318	0	
6	建具工事		1	式		519,000	1	式		519,000	0	
7	内外装工事		1	式		271,124	1	式		271,124	0	
8	ユニット及びその他工事		1	式		1,203,680	1	式		1,203,680	0	
	合計					2,372,684				2,372,684	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
B-3	解体工事											
1	撤去工事		1	式		44,442	1	式		44,442	0	
2	発生材処分費		1	式		14,190	1	式		14,190	0	
	合計					58,632				58,632	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ｉ-4	建築工事（長尾）											
A-4	建築工事		1	式		2,559,538	1	式		2,559,538	0	
B-4	解体工事		1	式		20,127	1	式		20,127	0	
	合計					2,579,665				2,579,665	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

No. 43

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
A-4	建築工事											
1	直接仮設工事		1	式		16,622	1	式		16,622	0	
2	土・地業工事		1	式		81,313	1	式		81,313	0	
3	鉄筋工事		1	式		34,213	1	式		34,213	0	
4	コンクリート工事		1	式		137,128	1	式		137,128	0	
5	型枠工事		1	式		50,911	1	式		50,911	0	
6	建具工事		1	式		633,500	1	式		633,500	0	
7	内外装工事		1	式		344,331	1	式		344,331	0	
8	ユニット及びその他工事		1	式		1,261,520	1	式		1,261,520	0	
	合計					2,559,538				2,559,538	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他３室トイレ増築・改修工事

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
B-4	解体工事											
1	撤去工事		1	式		13,698	1	式		13,698	0	
2	発生材処分費		1	式		6,429	1	式		6,429	0	
	合計					20,127				20,127	0	

名称 菅原留守家庭児童会室他3室ﾄｲﾚ増築・改修工事（機械設備工事）

No. 2

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
Ⅲ	機械設備工事											
A	菅原小学校		1.0	式		658,280	1.0	式		658,280	0	
B	氷室小学校		1.0	式		562,928	1.0	式		612,992	50,064	増額
C	藤阪小学校		1.0	式		802,170	1.0	式		802,170	0	
D	長尾小学校		1.0	式		661,150	1.0	式		669,760	8,610	増額
	合計					2,684,528				2,743,202	58,674	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他3室ﾄｲﾚ増築・改修工事（機械設備工事）

No. 3

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
A	菅原小学校											
1	給水設備工事		1.0	式		249,260	1.0	式		249,260	0	
2	排水設備工事		1.0	式		175,700	1.0	式		175,700	0	
3	衛生器具設備工事		1.0	式		229,030	1.0	式		229,030	0	
4	撤去工事	処分費、運搬費含む	1.0	式		4,290	1.0	式		4,290	0	
	合計					658,280				658,280	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他3室ﾄｲﾚ増築・改修工事（機械設備工事）

No. 4

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
B	氷室小学校											
1	給水設備工事		1.0	式		122,410	1.0	式		172,370	49,960	増額
2	排水設備工事		1.0	式		215,460	1.0	式		215,460	0	
3	衛生器具設備工事		1.0	式		224,780	1.0	式		224,780	0	
4	撤去工事	処分費、運搬費含む	1.0	式		278	1.0	式		382	104	増額
	合計					562,928				612,992	50,064	増額

名 称 菅原留守家庭児童会室他3室ﾄｲﾚ増築・改修工事（機械設備工事）

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
C	藤阪小学校											
1	給水設備工事		1.0	式		244,990	1.0	式		244,990	0	
2	排水設備工事		1.0	式		304,550	1.0	式		304,550	0	
3	衛生器具設備工事		1.0	式		240,030	1.0	式		240,030	0	
4	撤去工事	処分費、運搬費含む	1.0	式		12,600	1.0	式		12,600	0	
	合計					802,170				802,170	0	

名 称 菅原留守家庭児童会室他3室ﾄｲﾚ増築・改修工事（機械設備工事）

No. 6

	費　　目	摘　　要	設計変更前				設計変更後				差引増減額	備 考
			数量	単位	単価	金額	数量	単位	単価	金額		
D	長尾小学校											
1	給水設備工事		1.0	式		162,150	1.0	式		162,150	0	
2	排水設備工事		1.0	式		270,270	1.0	式		278,880	8,610	増額
3	衛生器具設備工事		1.0	式		224,730	1.0	式		224,730	0	
4	撤去工事	処分費、運搬費含む	1.0	式		4,000	1.0	式		4,000	0	
	合計					661,150				669,760	8,610	増額