

設 計 書

工 事 名 笠置小学校トイレ改修工事(第1期)

(消費税及び地方消費税共)

設 計 額

(設計概要) (2.3F便所)

工 事 場 所 京都府相楽郡笠置町大字笠置 地内

工 事 項 目 トイレ改修工事(Ⅰ:建築主体工事,Ⅱ:電気設備工事,Ⅲ:機械設備工事)

工 事 内 容 トイレ改修工事

構 造 教室管理棟:鉄筋コンクリート造 3階建

笠置小学校トイレ改修工事(第1期)

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
	大内訳								
A	建築主体工事		1.0	式					
B	電気設備工事		1.0	式					
C	機械設備工事		1.0	式					
	直接工事の計								
	(改め)								
D	共通仮設費		1.0	式					
	純工事費								
E	現場管理費		1.0	式					
	工事原価								
F	一般管理費等		1.0	式					
	工事価格								
G	消費税及び地方消費税	8%	1.0	式					
	合 計								

No. 1

相楽東部広域連合

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
D	共通仮設費								
1	一般工事（建築）			%					
	一般工事（電気）			%					
	一般工事（機械）			%					
2	その他工事（建築）			%					
	その他工事（電気）			%					
	その他工事（機械）			%					
	小 計(1)								

No. 1a

相楽東部広域連合

.....

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
3	積上共通仮設費								
	仮囲い	ガードフェンス H=1.8 (3ヶ月)	17.0	m					
	仮設便所	くみ取り (3ヶ月)	1.0	ヶ所					
	交通整理員B		30.0	人					
	シートゲート	3ヶ月 W6.0×H4.5	1.0	ヶ所					
	小 計(2)								
	計(1+2)								
	改め								

No. 1b

相楽東部広域連合

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
E	現場管理費								
1	一般工事（建築）			%					
	一般工事（電気）			%					
	一般工事（機械）			%					
2	その他工事（建築）			%					
	その他工事（電気）			%					
	その他工事（機械）			%					
	現場管理費 計								
	改め								

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
F	一般管理費等								
1	一般工事（建築）			%					
	一般工事（電気）			%					
	一般工事（機械）			%					
	現場管理費 計								
	改め								

No. 1d

相楽東部広域連合

.....

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
A	建築主体工事								
1	直接仮設工事		1	式					
2	鉄筋工事		1	式					
3	コンクリート工事		1	式					
4	防水工事		1	式					
5	タイル工事		1	式					
6	木工事		1	式					
7	金属工事		1	式					
8	左官工事		1	式					
9	建具工事		1	式					
10	塗装工事		1	式					
11	内装工事		1	式					
12	ユニット及びその他工事		1	式					
13	撤去工事		1	式					
	小 計								

No. 2

相楽東部広域連合

.....

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
1	直接仮設工事								
	墨出し		131.0	m ²					
	養生		131.0	m ²					
	清掃・片付け費		131.0	m ²					
	竣工時清掃		174.0	m ²					
	外部足場（手すり先行方式）	枠組本足場 W=900 3ヶ月 H=12.0m未満	47.4	m ²					
	安全手摺		3.9	m					
	グリーンネット養生	3ヶ月	47.4	m ²					
	内部足場	脚立 並列 1ヶ月	101.0	m ²					
	簡易間仕切壁	12.5 間仕切軸組、撤去 共	37.8	m ²					
	小 計								

No. 3

相楽東部広域連合

.....

平成 年 月 日

[illegible]

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
3	コンクリート工事								
床	鉄筋コンクリート	FC- (21+3) -15-20	0.7	m ³					
	同上ポンプ圧送		1.0	式					
	同上 床普通型枠	運搬費共 片面	4.5	m ²					
	軽量コンクリート	18-18-15 比重1.85	0.4	m ³					
	コンクリート打設手間	軽量コンクリート	0.4	m ³					
	同上ポンプ圧送		1.0	式					
	小 計								
4	防水工事								
	シーリング	シリコン系 5*5	17.4	m					
床	アスファルト防水 E-1	平部	6.5	m ²					
	小 計								

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
5	タイル工事								
	床 汚垂タイル	W=600 t=12.5 湿式工法	7.4	m					
	小 計								
6	木工事								
	壁 見切縁	拇 25*25	75.9	m					
	小 計								

No. 6

相楽東部広域連合

.....

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
7	金属工事								
	壁 軽量鉄骨壁下地	スタッド 65形 @300 直張用	10.8	m ²					
	天井 屋内軽量鉄骨天井下地	野縁 19形 @300 直張用	86.4	m ²					
	屋内天井下地開口部補強	野縁 19形 450×450	16.0	ヶ所					
	小 計								
8	左官工事								
	床 コンクリート金コテ押エ	土間コン及び軽コン押エ	6.5	m ²					
	床 モルタル塗	一般タイル下地	8.9	m ²					
	床 モルタル塗	張物下地	54.4	m ²					
	小 計								

No. 7

相楽東部広域連合

平成 年 月 日

[illegible]

平成 年 月 日

[illegible]

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
11	内装工事								
	床 塩ビシート貼	消臭NST7VNW 厚2.0mm	54.4	m ²					
	巾木 塩ビシート貼	消臭NST7VNW 厚2.0mm	10.5	m ²					
	ビニル床シート巻き上げ材		71.2	m					
	ビニル床シート巻き上げ出隅・入隅材	手間共	28.0	ヶ所					
	巾木 ソフト巾木	H=75	9.1	m					
	壁 ビニルクロス貼	量産品	84.3	m ²					
	壁 プラスターボード	厚12.5 GL工法	84.3	m ²					
	腰壁 化粧ボード 厚3.0								
	+防水ボード 厚12.5	GL工法	128.0	m ²					
	腰壁 化粧ボード 厚3.0								
	+防水ボード 厚12.5	直張	10.8	m ²					
	天井 化粧プラスターボード	厚9.5 突付け	86.4	m ²					
	小 計								

平成 年 月 日

[illegible]

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
13	撤去工事								
○	鉄筋コンクリート撤去	階上からの解体 ハットブレーカー主体	0.7	m ³					
○	軽量コンクリート押エ撤去		0.4	m ²					
○	アスファルト防水層撤去		6.5	m ²					
○	壁コンクリートブロック撤去		10.5	m ²					
○	仕 床タイル撤去	下地モルタル共	54.4	m ²					
○	壁タイル撤去	下地モルタル共	224.0	m ²					
	天井石綿ケイカル ア5.0撤去	アスベスト含有ボード (レベル3)	54.4	m ²					
○	天井化粧PB ア9.0撤去		32.0	m ²					
○	軽量鉄骨天井下地撤去		86.4	m ²					
○	雑 カッター切	コンクリート面	44.2	m					
○	トイレブース撤去	枠共	49.7	m ²					

No. 12

相楽東部広域連合

○印=その他 △印=処分費

平成 年 月 日

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
○ 雑	面台テラゾーブロック撤去	1.3	m ²					
○	人研流し台撤去	ハンドブレード主体	1.2	m ³				
	アスベスト検査	分析・採取共	1.0	式				
○	発生材 積込費	廃石膏ボード(人力)	0.3	m ³				
○	発生材 積込費	アスファルトガラ(人力)	0.1	m ³				
○	発生材 積込費	コンクリートガラ(人力)	1.1	m ³				
○	発生材 積込費	陶磁器くず(人力)	9.4	m ³				
○	発生材 積込費	金属くず(人力)	0.1	m ³				
○	発生材 積込費	木材(人力)	2.0	m ³				
○	発生材 積込費	コンクリートガラ二次製品(人力)	2.3	m ³				
	発生材 積込費	アスベスト含有ボード	0.3	m ³				

平成 年 月 日

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
○ 発生材 運搬費	廃石膏ボード	0.3	m ³					
○ 発生材 運搬費	アスファルトガラ	0.1	m ³					
○ 発生材 運搬費	コンクリートガラ(無筋)	1.1	m ³					
○ 発生材 運搬費	陶磁器クズ	9.4	m ³					
○ 発生材 運搬費	金属くず (ヘビー H2)	0.1	m ³					
○ 発生材 運搬費	木材	2.0	m ³					
○ 発生材 運搬費	コンクリートガラ(二次製品)	2.3	m ³					
○ 発生材 運搬費	アスベスト含有ボード	0.3	m ³					
△ 発生材 処分費	廃石膏ボード	0.3	m ³					
△ 発生材 処分費	アスファルトガラ	0.1	m ³					
△ 発生材 処分費	コンクリートガラ(無筋)	1.1	m ³					
△ 発生材 処分費	陶磁器クズ	9.4	m ³					
△ 発生材 処分費	金属くず (ヘビー H2)	0.1	m ³					
△ 発生材 処分費	木材	2.0	m ³					
△ 発生材 処分費	コンクリートガラ(二次製品)	2.3	m ³					
○ 発生材 処分費	アスベスト含有ボード	0.3	m ³					
	小 計							

No. 14

相楽東部広域連合

○印=その他 △印=処分費

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
B	電気設備工事	(笠置小学校 第1期)							
1	電灯コンセント設備		1	式					
	計								

平成 年 月 日

[illegible]

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
C	機械設備工事								
1	校舎棟		1	式					
	計								

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	单 位	单 価	金 額			
1	校舎棟（2．3階）								
a	屋内給水設備工事		1	式					
b	屋内排水設備工事		1	式					
c	衛生器具設備工事		1	式					
d	換気設備工事		1	式					
e	産業廃棄物処分費		1	式					
	計								

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
a	屋内給水設備工事								
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	便所 SGP-VA 50A	16	m					
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	便所 SGP-VA 40A	4	m					
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	便所 SGP-VA 32A	5	m					
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	便所 SGP-VA 25A	23	m					
	硬質塩化ビニルライニング鋼管	便所 SGP-VA 20A	26	m					
	コア抜き、補修	Φ50*150L	18	箇所					
○	既設管撤去工事	配管工		人工					
	保温工事		1	式					
	計								

平成 年 月 日

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
b 屋内排水設備工事								
	硬質塩化ビニル管	便所 VP100	33	m				
	硬質塩化ビニル管	便所 VP75	17	m				
	硬質塩化ビニル管	便所 VP65	5	m				
	硬質塩化ビニル管	便所 VP50	46	m				
	硬質塩化ビニル管	便所 VP40	11	m				
	床上掃除口	COA 100	6	個				
	床上掃除口	COA 75	2	個				
○ 既設管撤去工事	配管工			人工				
	コア抜き、補修	Φ65*150L	4	箇所				
	コア抜き、補修	Φ75*150L	7	箇所				
	コア抜き、補修	Φ100*150L	1	箇所				
	コア抜き、補修	Φ125*150L	5	箇所				
	コア抜き、補修	Φ150*150L	3	箇所				
	保温工事		1	式				
	計							

No. 20

相楽東部広域連合

○印=その他 △印=処分費

平成 年 月 日

名 称		内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
c	衛生器具設備工事								
	パブリックコンパクト便器	CFS494CHNS	8	台					
	自動洗浄小便器	UFS900WR	10	台					
	掃除用流し	SK22A	2	台					
	カウンター式洗面器	L350C	8	台					
	マーブライイトカウンター	ML45 L=1850	4	台					
	化粧鏡	YM4560A	8	枚					
○	撤去工事	配管工		人工					
	計								

平成 年 月 日

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
d 換気設備工事								
換気扇	EX-25BK6-C	4	台					
○ 撤去工事	設備機械工		人工					
計								

平成 年 月 日

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額			
e 産業廃棄物処分費								
△ ガラス、タイル、陶器類処分費		0.3140	m ³					
△ 廃プラスチック処分費		0.2196	m ³					
△ 金属くず		0.2704	m ³					
○ 積込費		0.8040	m ³					
○ 運搬費		0.8040	m ³					
計								