

工事名称 令和3年度佐方SAトイレ設備改修他工事

工事場所 広島県廿日市市佐方字雀ヶ堂1028-3外

「工事内容」

敷地面積 上り 3,820.0㎡
下り 7,579.0㎡

工事種目

- | | | |
|---------------|--|--------------|
| 1) 公衆トイレ（上り） | 鉄筋コンクリート造 平屋建て
建築面積 49.20㎡
延床面積 49.20㎡ | 修繕一式 |
| 2) 多目的トイレ（上り） | 鉄筋コンクリート造 平屋建て
建築面積 5.09㎡
延床面積 5.09㎡ | 修繕一式 |
| 3) 公衆トイレ（下り） | 鉄筋コンクリート造 平屋建て
建築面積 49.20㎡
延床面積 49.20㎡ | 修繕一式 |
| 4) 多目的トイレ（下り） | 鉄筋コンクリート造 平屋建て
建築面積 5.09㎡
延床面積 5.09㎡ | 修繕一式 |
| 5) 舗装 | イ) タイル舗装
ロ) インタープロッキング舗装 | 改設一式
改設一式 |
| 6) 工作物 | イ) 目隠しパネル | 改設一式 |
| 7) 電気設備 | 電気設備工事の部による | 改設一式 |
| 8) 機械設備 | 機械設備工事の部による | 改設一式 |
| 9) 取りこわし | イ) 目隠しパネル | 取りこわし一式 |

令和3年度佐方SAトイレ設備改修他工事				
名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直 接 工 事 費	1	式	34,703,554	
計			34,703,554	
共 通 費				
共通仮設費	1	式	2,023,673	
現場管理費	1	式	8,531,816	
一般管理費等	1	式	6,440,957	
計			16,996,446	
工事価格	1	式	51,700,000	
消費税等相当額	1	式	5,170,000	消費税率 10 %
工事費	1	式	56,870,000	

広島国道事務所

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
上りトイレ	1	式	4,591,082	
下りトイレ	1	式	5,863,480	
計			10,454,562	

電気設備工事 種目別内訳

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
上りトイレ	1	式	3,667,952	
下りトイレ	1	式	3,987,760	
計			7,655,712	

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
上りトイレ	1	式	8,910,820	
下りトイレ	1	式	7,682,460	
計			16,593,280	

建築工事 科目別内訳

5

上りトイレ								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接仮設		1		式		788,444		
建具改修		1		式		1,389,040		
内装改修		1		式		1,960,288		
構内舗装		1		式		344,790		
発生材処理		1		式		108,520		
	計					4,591,082		

建築工事 科目別内訳

下りトイレ								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接仮設		1		式		745,244		
建具改修		1		式		1,389,040		
内装改修		1		式		2,510,288		
構内舗装		1		式		1,041,593		
発生材処理		1		式		177,315		
	計					5,863,480		

電気設備工事 科目別内訳

6

上りトイレ					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1	式	2,757,172	
動力設備		1	式	5,010	
構内配電線路		1	式	798,880	
仮設工事		1	式	106,890	
計				3,667,952	

電気設備工事 科目別内訳

下りトイレ								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
電灯設備		1		式		2,711,850		
動力設備		1		式		5,010		
構内配電線路		1		式		1,100,550		
仮設工事		1		式		170,350		
	計					3,987,760		

機械設備工事 科目別内訳

7

上りトイレ				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
衛生器具設備	1	式	8,059,160	
給水設備	1	式	203,000	
排水設備	1	式	272,250	
仮設	1	式	376,410	
計			8,910,820	

機械設備工事 科目別内訳

下りトイレ				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
衛生器具設備	1	式	6,722,360	
給水設備	1	式	184,910	
排水設備	1	式	272,250	
仮設	1	式	502,940	
計			7,682,460	

建築工事 中科目別内訳

8

上りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	788,444	
計				788,444	
建具改修	撤去	1	式	38,040	
建具改修	改修	1	式	1,351,000	
計				1,389,040	
内装改修	撤去	1	式	320,734	
内装改修	改修	1	式	1,639,554	
計				1,960,288	
構内舗装		1	式	344,790	
計				344,790	
発生材処理	処分	1	式	108,520	
計				108,520	

建築工事 中科目別内訳

下りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式	745,244	
計				745,244	
建具改修	撤去	1	式	38,040	
建具改修	改修	1	式	1,351,000	
計				1,389,040	
内装改修	撤去	1	式	858,734	
内装改修	改修	1	式	1,651,554	
計				2,510,288	
構内舗装		1	式	1,041,593	
計				1,041,593	
発生材処理	処分	1	式	177,315	
計				177,315	

電気設備工事 中科目別内訳

9

上りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	131,290	
電灯設備	電灯分岐	1	式	2,109,332	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	516,550	
計				2,757,172	
動力設備	動力幹線	1	式	5,010	
計				5,010	
構内配電線路	電力引込み	1	式	798,880	
計				798,880	
仮設工事	仮設	1	式	92,350	
仮設工事	仮設撤去	1	式	14,540	
計				106,890	

電気設備工事 中科目別内訳

下りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式	131,290	
電灯設備	電灯分岐	1	式	2,071,390	
電灯設備	コンセント分岐	1	式	509,170	
計				2,711,850	
動力設備	動力幹線	1	式	5,010	
計				5,010	
構内配電線路	電力引込み	1	式	1,100,550	
計				1,100,550	
仮設工事	仮設	1	式	150,930	
仮設工事	仮設撤去	1	式	19,420	
計				170,350	

上りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
衛生器具設備		1	式	8,059,160	
計				8,059,160	
給水設備		1	式	203,000	
計				203,000	
排水設備		1	式	272,250	
計				272,250	
仮設	給水設備	1	式	198,460	
仮設	排水設備	1	式	177,950	
計				376,410	

下りトイレ					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
衛生器具設備		1	式	6,722,360	
計				6,722,360	
給水設備		1	式	184,910	
計				184,910	
排水設備		1	式	272,250	
計				272,250	
仮設	給水設備	1	式	295,250	
仮設	排水設備	1	式	207,690	
計				502,940	

建築工事 細目別内訳

11

上りトイレ		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		14,118	
整理清掃後片付け		1	式		51,585	
内部足場		1	式		40,725	
仮設材運搬		1	式		4,616	
仮設トイレ	便器 60日	5	棟	65,100	325,500	
仮設トイレ	手洗い 60日	1	棟	65,100	65,100	
仮設トイレ	身障者 60日	1	棟	194,000	194,000	
仮設トイレ運搬費	納入時	1	式		24,800	
仮設トイレ運搬費	解体時	1	式		24,800	
墜落制止用器具	胴ベルト型・フルハーネス型・ランヤード	1	式		43,200	
計					788,444	

建築工事 細目別内訳

上りトイレ		建具改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
トイレブース扉撤去	SUS扉 W=0.62 H=1.9 D=40 t=1.5	8	か所	3,650	29,200	
SK扉撤去	SUS扉 W=0.69 H=1.9 D=40 t=1.5	1	か所	3,960	3,960	
大便ブース設備壁撤去	SUS扉 見込み20 板厚0.6 400 x 400	8	か所	610	4,880	
計					38,040	

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

広島国道事務所

[illegible]

建築工事 細目別内訳

下りトイレ		直接仮設				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
養生		1	式		14,118	
整理清掃後片付け		1	式		51,585	
内部足場		1	式		40,725	
仮設材運搬		1	式		4,616	
仮設トイレ	便器 60日	5	棟	65,100	325,500	
仮設トイレ	手洗い 60日	1	棟	65,100	65,100	
仮設トイレ	身障者 60日	1	棟	194,000	194,000	
仮設トイレ運搬費	納入時	1	式		24,800	
仮設トイレ運搬費	解体時	1	式		24,800	
計					745,244	

下りトイレ		内装改修		撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
トイレブース撤去	テラゾー板 t=40 高さ1.9m～2.3m	26.1	m ²	3,430	89,523	
CB撤去	人力 集積共	1.8	m ³	35,700	64,260	
壁タイル撤去	下地モルタル共 集積共	15.2	m ²	3,790	57,608	
床タイル撤去	下地モルタル共 集積共	2.8	m ²	3,790	10,612	
洗面下前面パネル撤去	メラミン化粧板	4.4	m ²	1,130	4,972	
テラゾー甲板撤去	t=30	5.6	m ²	3,030	16,968	
洗面カウンター撤去	人造大理石 t=12	4.1	m ²	3,030	12,423	
天井板撤去	アルミスパンドレル t=1.2	44.7	m ²	1,440	64,368	
目隠しパネル撤去	鉄骨フレーム ガラスブロック W2500xH3000	1	か所	538,000	538,000	
計					858,734	

下りトイレ		内装改修		改修		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
汚垂石	W=600 L=3580	1	か所	96,100	96,100	
小便器設備用甲板	D=150 L=3580 t 12	1	式		137,000	
大便器設備用甲板 (男子トイレ)	D=165 L=3580 t 12	1	式		137,000	
大便器設備用甲板 (女子トイレ)	D=165 L=5450 t 12	1	式		209,000	
洗面器設備用甲板 (男子トイレ)	D=150 L=3780 t 12	1	式		145,000	
洗面器設備用甲板 (女子トイレ)	D=150 L=3780 t 12	1	式		145,000	
アルミ製サイン	W=500xH=400 x t=2.5	2	か所	104,000	208,000	
補強コンクリートブロック 帳壁	空洞ブロックC(16) 厚さ120mm 内 壁	14	m ²	6,960	97,440	
床タイル	磁器質 100 x 100	2.1	m ²	14,700	30,870	
天井 けい酸 カルシウム板張り	タイプ2(ノンズ)0.8FK 厚 6 突付け	48.8	m ²	1,850	90,280	
天井廻縁	アルミ製	46.9	m	1,040	48,776	
シーリング	一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10	16.6	m	430	7,138	
トイレフック	ステンレス製	11	個	3,850	42,350	
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	5	か所	8,810	44,050	
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形(屋内) 600×600mm程度 ボート等切込み共	5	か所	2,170	10,850	

[illegible]

建築工事 細目別内訳

[illegible]

建築工事 細目別内訳

広島国道事務所

上りトイレ		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式		7,280	
ケーブル		1	式		40,680	
電線管		1	式		16,870	
ボックス類		1	式		38,100	
接地工事		1	式		28,360	
計					131,290	

電気設備工事 細目別内訳

上りトイレ		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤上	屋内壁掛け	1	面	1,100,000	1,100,000	
LED照明器具	LRS8 -4 -26 LN	1	個	33,000	33,000	
LED照明器具	LRS8 -4 -43 LN	2	個	35,700	71,400	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	9	個	13,800	124,200	
LED照明器具	LRS1 - -13 LN	8	個	16,200	129,600	
LED照明器具	LRS1 MP/RP-17 LN	2	個	18,700	37,400	
配線器具		1	式		174,670	
ケーブル		1	式		70,480	
電線管		1	式		9,640	
金属線び		1	式		24,030	
ボックス類		1	式		40,700	
施工費		1	式		185,000	
はつり工事		1	式		10,200	
撤去		1	式		70,212	
墜落制止用器具	胴ベルト型・フルハーネス型・ランヤード	1	式		28,800	

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

上りトイレ		仮設工事		仮設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS9 -4 -23 LN	1	個	14,500	14,500	
ケーブル		1	式		30,940	
電線管		1	式		21,150	
ボックス類		1	式		18,090	
メッセンジャーワイヤー		1	式		7,670	
計					92,350	

電気設備工事 細目別内訳

上りトイレ		仮設工事		仮設撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具撤去	LSS9-4-23 再使用無し	1	個	1,410	1,410	
ケーブル撤去		1	式		5,210	
電線管撤去		1	式		3,150	
ボックス類撤去		1	式		4,770	
計					14,540	

下りトイレ		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線		1	式		7,280	
ケーブル		1	式		40,680	
電線管		1	式		16,870	
ボックス類		1	式		38,100	
接地工事		1	式		28,360	
計					131,290	

電気設備工事 細目別内訳

下りトイレ		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
分電盤Ｌ－下	屋内壁掛け	1	面	1,100,000	1,100,000	
LED照明器具	LRS8 -4 -26 LN	1	個	33,000	33,000	
LED照明器具	LRS8 -4 -43 LN	2	個	35,700	71,400	
LED照明器具	LRS1 - -08 LN	9	個	13,800	124,200	
LED照明器具	LRS1 - -13 LN	8	個	16,200	129,600	
LED照明器具	LRS1 MP/RP-17 LN	2	個	18,700	37,400	
配線器具		1	式		174,670	
ケーブル		1	式		60,680	
電線管		1	式		9,920	
金属線び		1	式		24,030	
ボックス類		1	式		40,700	
施工費		1	式		185,000	
はつり工事		1	式		10,200	
撤去		1	式		70,590	
計					2,071,390	

下りトイレ		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配線器具		1	式		102,930	
ケーブル		1	式		215,400	
電線管		1	式		72,180	
金属線び		1	式		84,990	
ボックス類		1	式		10,050	
はつり工事		1	式		23,620	
計					509,170	

電気設備工事 細目別内訳

下りトイレ		動力設備		動力幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式		5,010	
計					5,010	

下りトイレ		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート柱	10m- 19cm- 3.5kN	1	本	37,800	37,800	
開閉器盤	屋外ポール取付 SUS	1	面	540,000	540,000	
電線		1	式		63,800	
ケーブル		1	式		41,700	
電線管		1	式		132,520	
接地工事		1	式		14,180	
装柱材		1	式		3,420	
支線		1	式		267,130	
計					1,100,550	

電気設備工事 細目別内訳

下りトイレ		仮設工事		仮設		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具	LSS9 -4 -23 LN	1	個	14,500	14,500	
ケーブル		1	式		53,880	
電線管		1	式		47,940	
ボックス類		1	式		18,090	
メッセンジャーワイヤー		1	式		16,520	
計					150,930	

下りトイレ		仮設工事		仮設撤去		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
LED照明器具撤去	LSS9-4-23 再使用無し	1	個	1,410	1,410	
ケーブル撤去		1	式		6,100	
電線管撤去		1	式		7,140	
ボックス類撤去		1	式		4,770	
計					19,420	

機械設備工事 細目別内訳

上りトイレ		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
タンク式洋式腰掛便器	フラッシュタンク	9	組	206,000	1,854,000	
和式便器改修	和洋リモデル工法	8	組	230,000	1,840,000	
小便器	壁掛け	5	組	151,000	755,000	
洗面器	壁掛けハイバック	7	組	166,000	1,162,000	
洗面器 子供用	壁掛けハイバック	2	組	158,000	316,000	
大便器用手摺り		8	組	37,200	297,600	
小便器用手摺り		1	組	48,400	48,400	
洗面器用手摺り		2	組	63,200	126,400	
はねあげ手すり		1	組	94,900	94,900	
スベアー付紙巻器	柵付き2連	10	組	5,340	53,400	
背もたれ		1	組	40,300	40,300	
乳幼児いす	ベビーチェア	8	組	61,400	491,200	
乳幼児用おむつ交換台	ベビーシート	2	組	114,000	228,000	
コンパクトオストメイトパック		1	組	488,000	488,000	
ハンドドライヤー		2	組	69,100	138,200	

上りトイレ		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 40A	9	m	4,150	37,350	
給水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 50A	10	m	5,360	53,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	2	m	8,010	16,020	
はつり補修		1	式		82,700	
配管接続		1	式		64,260	
配管類撤去		1	式		18,320	
計					272,250	

機械設備工事 細目別内訳

上りトイレ		仮設		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
水道用ポリエチレン管改修	軟質管・金属製継手接合 屋外架空・暗渠 20A	3	m	1,450	4,350	
水道用ポリエチレン管改修	軟質管・金属製継手接合 屋外架空・暗渠 30A	12	m	2,160	25,920	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 20A	1	個	6,270	6,270	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 32A	1	個	11,700	11,700	
不断水分岐	Φ75 x Φ30	1	組	106,000	106,000	
保温		1	式		40,410	
配管類撤去		1	式		3,810	
計					198,460	

上りトイレ		仮設		排水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)改修	屋外架空・暗渠 40A	1	m	2,610	2,610	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)改修	屋外架空・暗渠 75A	3	m	5,220	15,660	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)改修	屋外架空・暗渠 100A	15	m	6,880	103,200	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)改修	屋外架空・暗渠 75A	3	m	5,220	15,660	
通気金具(ｶﾞﾗﾘ)	80VA2	1	個	9,520	9,520	
配管類撤去		1	式		31,300	
計					177,950	

機械設備工事 細目別内訳

下りトイレ		衛生器具設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
タンク式洋式腰掛便器	フラッシュタンク	6	組	206,000	1,236,000	
和式便器改修	和洋リモデル工法	5	組	230,000	1,150,000	
小便器	壁掛け	5	組	151,000	755,000	
洗面器	壁掛けハイバック	7	組	166,000	1,162,000	
洗面器 子供用	壁掛けハイバック	2	組	158,000	316,000	
大便器用手摺り		8	組	37,200	297,600	
小便器用手摺り		1	組	48,400	48,400	
洗面器用手摺り		2	組	63,200	126,400	
はねあげ手すり		1	組	94,900	94,900	
スベアー付紙巻器	柵付き2連	10	組	5,340	53,400	
背もたれ		1	組	40,300	40,300	
乳幼児いす	ベビーチェア	8	組	61,400	491,200	
乳幼児用おむつ交換台	ベビーシート	2	組	114,000	228,000	
コンパクトオストメイトパック		1	組	488,000	488,000	
ハンドドライヤー		2	組	69,100	138,200	

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

下りトイレ		排水設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 40A	9	m	4,150	37,350	
給水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 50A	10	m	5,360	53,600	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	機械室・便所 75A	2	m	8,010	16,020	
はつり補修		1	式		82,700	
配管接続		1	式		64,260	
配管類撤去		1	式		18,320	
計					272,250	

機械設備工事 細目別内訳

下りトイレ		仮設		給水設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
水道用ポリエチレン管改修	軟質管・金属製継手接合 屋外架空・暗渠 20A	9	m	1,450	13,050	
水道用ポリエチレン管改修	軟質管・金属製継手接合 屋外架空・暗渠 25A	21	m	1,790	37,590	
水道用ポリエチレン管改修	軟質管・金属製継手接合 屋外架空・暗渠 30A	27	m	2,160	58,320	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 25A	1	個	8,090	8,090	
仕切弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 32A	1	個	11,700	11,700	
保温		1	式		152,160	
配管類撤去		1	式		14,340	
計					295,250	

広島国道事務所