

令和 4 年度

工 事 設 計 書

佐賀東部水道企業団

工 事 期 間	日間 完成期日 令和 5 年 3 月 15 日				摘 要	当該案件の予定価格、最低制限価格又は低入札調査基準価格は、この金抜設計書により算出しています。 この金抜設計書の内容に異議（図面や仕様書等の不整合を含む）がある場合は、定められた期間内に質問を提出してください。		
工 事 番 号	用修R4-8							
修 繕 施 設	本庁舎車庫棟及び機械室棟塗装工 S=581m ²							
工 事 場 所	佐賀市兵庫町大字西淵地内							
工 事 名	本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事							
工 事 概 要	本工事は、佐賀市兵庫町大字西淵地内において、佐賀東部水道企業団本庁舎車庫棟及び機械室棟の外壁塗装工事を行うものである。 なお、詳細については本設計書及び設計図書を参照のこと。							

総括情報表

事務所名	佐賀東部水道企業団
設計書番号	
設計書名	実施設計書
変更回数	当初
諸経費区分・適用年	上水道 令和04年度
工種区分	構造物工事(浄水場等)
単価適用年月日	令和04年09月30日 実施
単価地区	佐賀地区
機損適用年月日	令和04年07月30日 公共
歩掛適用年月日	令和04年08月30日 上水道

本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
構造物工事(浄水場等)01	式				1				
防水工(シーリング工) 車庫棟・機械室棟	式				1			明 1 号	
塗装工 車庫棟・通用口・機械室棟	式				1			明 10 号	
仮設工	式				1			明 14 号	
直接工事費計									
共通仮設費計	式				1				
共通仮設費(率化)	式				1				
共通仮設費率分	式				1				
純工事費	式				1				
現場管理費	式				1				
工事原価	式				1				
一般管理費等	式				1				
工事価格	式				1				万円止め(切り捨て)

本 工 事 費 内 訳 書

費目・工種・種別・細目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
合計									

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
【 工区名称：構造物工事(浄水場等)01】	
[共通設定]	
施工地域	補正無し
前払金支出割合区分	3.5%を超える場合 (1.00)
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない (0.00%)
工事価格端数調整	万円止め
現場環境改善費計上区分	計上しない
[共通仮設費]	
管材費控除割合 (%)	50
率指定	しない
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[現場環境改善費]	
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
補正率合計値の上限 (%) (最高2%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n) (%)	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
乗算補正(*n)	0
加算補正(+n) (%)	0

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 1 号 明細書 】

防水工(シーリング工) 車庫棟・機械室棟

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
車庫棟 西面	式				1			明 2 号	
車庫棟 南面	式				1			明 3 号	
車庫棟 東面	式				1			明 4 号	
車庫棟 北面	式				1			明 5 号	
機械室棟 1階建て部西面	式				1			明 6 号	
機械室棟 1階建て部南面	式				1			明 7 号	
機械室棟 1・2階建て部北面(全面)	式				1			明 8 号	
機械室棟 2階建て部西面	式				1			明 9 号	
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 2 号 明細書 】

車庫棟 西面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				20.6				
ホ-ト 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				11.5				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				5.4				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				6.9				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 3 号 明細書 】

車庫棟 南面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				64.6				
ホ-ト 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				26.4				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				10.7				
建具(サッシ)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				33.8				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				24.0				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 4 号 明細書 】
車庫棟 東面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				18.0				
ホ-ト 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				9.5				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				5.4				
建具(SDFア)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				4.9				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				6.9				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 5 号 明細書 】

車庫棟 北面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト' 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20 x t 10	m				4.6				
ホ-ト' 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20 x t 10	m				13.8				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20 x t 10	m				10.7				
建具(シャッター枠)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W30 x t 15	m				6.8				
シャッター-柱目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20 x t 10	m				6.9				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20 x t 10	m				0.80				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 6 号 明細書 】

機械室棟 1階建て部西面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				20.6				
ホ-ト 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				14.5				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				5.4				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				7.1				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 7 号 明細書 】

機械室棟 1階建て部南面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト' 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				32.8				
ホ-ト' 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				9.8				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				5.4				
建具(サッシ)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				7.9				
建具(SDドア)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				3.8				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				10.1				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 8 号 明細書 】

機械室棟 1・2階建て部北面（全面）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト' 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				109.5				
ホ-ト' 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				59.6				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				13.8				
建具(サッシ)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				50.3				
建具(SDドア)廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				6.3				
根廻り目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				31.0				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 9 号 明細書 】

機械室棟 2階建て部西面

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ホ-ト 横目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				20.6				
ホ-ト 縦目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				14.5				
破風板目地増し打ち(材工共) MS-2(2成分形変成シリコン) W20×t10	m				5.4				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 10 号 明細書 】

塗装工 車庫棟・通用口・機械室棟

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
車庫棟	式				1			明 11 号	
通用口	式				1			明 12 号	
機械室棟	式				1			明 13 号	
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 11 号 明細書 】									
車庫棟									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
外壁 ALCパネル塗装工(材工共) 可とう型改修塗材E 水性シリコン	m2				138.2				
笠木 フッ素樹脂鋼板塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				65.1				
軒天 ケイカル板塗装工(材工共) 合成樹脂エポキシ樹脂 工程B種	m2				31.2				
樋 硬質塩ビ塗装工(材工共) DP2級	m				11.3				
ガードパイプ塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				7.0				
鉄部塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				5.2				
シャッター塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m2				56.0				
高圧洗浄工 高圧ポンプ(10~15Mpa)水洗い・清掃	m2				225.4				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 12 号 明細書 】

通用口

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
C形鋼塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				53.4				
O形鋼塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				57.5				
軒樋塗装工(材工共) DP2級	m				23.6				
縦樋塗装工(材工共) DP2級	m				9.2				
計									

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 13 号 明細書 】									
機械室棟									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
外壁 ALCパネル塗装工(材工共) 可とう型改修塗材E 水性シリコン	m2				315.9				
笠木 フッ素樹脂鋼板塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				72.5				
軒天 ケイカル板塗装工(材工共) 合成樹脂エポキシ樹脂 工程B種	m2				25.5				
樋 硬質塩ビ塗装工(材工共) DP2級	m				28.5				
屋外階段鉄亜鉛メッキ手摺塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				13.5				
屋外階段鉄亜鉛メッキ手摺子受塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				13.5				
屋外階段鉄亜鉛メッキ手摺子塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				76.8				
屋外階段鉄亜鉛メッキ手摺親柱塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				14.3				
屋外階段鉄亜鉛メッキ柵塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m				12.3				
屋外階段鉄亜鉛メッキ踏み板塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m2				4.8				
屋外階段鉄亜鉛メッキ段裏塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m2				4.8				
屋外階段鉄亜鉛メッキ踊り場塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m2				2.3				
屋外階段鉄亜鉛メッキ踊り場裏塗装工(材工共) 耐候性塗料(DP2級) 下地調整RB種 工程B種	m2				2.3				

本庁舎車庫棟及び機械室棟外壁塗装工事

【 第 14 号 明細書 】									
仮設工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単 位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
外部足場工(くさび緊結式足場) 内外中さん手すり(てすり先行方式)	掛m2				497.0				
ネット養生工 メッシュシート2類	掛m2				497.0				
はね出し足場工 北・南面上部パラペット部	掛m2				48.0				
壁つなぎ設置工	掛m2				497.0				
打ち幅木設置工	m2				194.0				
昇降階段設置工	基				10				
計									