

令和 6 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 7 年 2 月 28 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								
浄 水 施 設	北茂安浄水場急速ろ過池（2系）							
工 事 場 所	三養基郡みやき町大字江口地内							
工 事 名	北茂安浄水場2系ろ過池空封・表洗管塗装工事							
工 事 概 要	本工事は、北茂安浄水場2系ろ過池において、前回塗装より11年が経過し、腐食している表洗管や空封トラップ管等の塗装を実施するものである。 また既存塗料において、法令で義務付けられているアスベスト含有事前調査を併せて実施するものである。							

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05年度
工種区分	構造物工事(浄水場等)
単価適用年月日	令和06年03月30日 実施
単価地区	鳥栖地区
機損適用年月日	令和05年07月30日 公共
歩掛適用年月日	令和05年10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)03	式				1				
急速ろ過池(2系)塗装工	式				1			明 1 号	
直接工事費計									
共通仮設費計									
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)
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)03】	
[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

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 1 号 明細書 】

急速ろ過池(2系)塗装工

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		
流入枝管塗装工	式				1			明 2 号	
表洗管塗装工	式				1			明 3 号	
回転表洗棒架台塗装工	式				1			明 4 号	
空封トラップ塗装工	式				1			明 5 号	
排水サイフォン吸排気管塗装工	式				1			明 6 号	
仮設工	式				1			明 7 号	
アスベスト調査	式				1			明 9 号	
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 2 号 明細書 】										1 式 当り
流入枝管塗装工										
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			
3種外ノリ+外ノリ+フ 2回塗り JWVA K157	m2				37.6				管	
計										

北茂安浄水場 2系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 3号 明細書 】
表洗管塗装工

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		
3種外ノクリンキ-フ 2回塗り JWVA K157	m2				108.8				管
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 4 号 明細書 】

回転表洗棒架台塗装工

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		
3種外ノクリート 2回塗り JWVA K157	m2				89.6				管
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 5 号 明細書 】

空封トラップ塗装工

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		
3種外ノリ+クリーン-J 2回塗り JWNA K157	m2				32.8				管
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 6 号 明細書 】

排水サイフォン吸排気管塗装工

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		
3種外ノクリンク-フ 2回塗り JWNA K157	m2				5.28				管
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 7 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		
表洗管立上り足場	回				8				
止水板取付作業（水は含む）	式				1			明 8 号	
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 8 号 明細書 】

止水板取付作業（水は含む）

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		
角落し設置工									
止水用雑材消耗品費台	箇所				8				
水替え工									
残水ポンプ・電工ドラム	箇所				8				
計									

北茂安浄水場 2 系ろ過池空封・表洗管塗装工事

【 第 9 号 明細書 】
アスベスト調査

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		
調査費・報告書作成	箇所				1				
サンプル採取（持ち込）	箇所				1				
計									