

令和 03 年度		調査	
浄化槽ブロア用 電気設備新設工事		設計	
実施設計書			
工事番号		施工地	
集排河第1号		村上市 河内ほか 地内	
	実施・元	変更	
設計額	4,081,000 円	円	
契約額 (内消費税額)	円 (円)	円 (円)	
工事・履行日数	工事日数 120 日間 又は 完成期限 年 月 日	日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日	
実施 (元) 設計概要	屋外コンテナ新設 N=26.0箇所	変更 設計概要	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
** 本工事費 **					
管路					
管きよ工(開削)			式	259,716	
管路土工 (地中配管)			式	259,716	
			式	259,716	
					舗装版切断 アスファルト舗装版
					81.0 m
					舗装版破碎 アスファルト舗装版
					26.0 m ²
					殻運搬 A S
					1.0 m ³
					廃材処理費 アスファルト舗装廃材
					3.0 t
					機械掘削工 (小型バックホウ)
					7.0 m ³

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
					発生土運搬工
					7.0 m3
					残土等処分
					7.0 m3
					機械投入埋戻工(小型バックホウ)
					0.5 m3
					下層路盤(歩道部) アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合)
					26.0 m2
					上層路盤(歩道部) 粒度調整碎石 M-40
					26.0 m2
					表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(仕上厚50mm以下) ⑨密粒度アスコン(13F)
					26.0 m2
仮設工					
			式	1,865,242	
仮設工					
			式	1,865,242	
電力設備工					
			式	1,865,242	

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	金 額	備 考
配電設備			一式		
					VVFケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) VVF-2.0-2c 451.0 m
					ケーブル及び電線配線 VVF-2.0-2c 電線管内 配線 451.0 m
					合成樹脂製可とう電線管 PF-D管 22mm ポンプ場・処理場施設(電気設備)編 463.0 m
					合成樹脂可とう電線管敷設 463.0 m
					波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 材工共、付属材料費率(支持材料含む) (難燃性) 45.0 m
					プルボックス設置 ウォルボックス WB-4DHM 26.0 個
					配線器具取付 26.0 個
					IV電線(600Vビニル絶縁電線) IV-2.0m2 114.0 m

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	金	額	備	考
							接地設置	
							26.0	極
直接工事費						2,124,958		
共通仮設費 (率分)						162,000		
共通仮設費計						162,000		
純工事費						2,286,958		
現場管理費 (率分)						741,000		
現場管理費計						741,000		
工事原価						3,027,958		
工事原価計						3,027,958		

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	金	額	備	考
一般管理費等								
						681,042		
契約保証費								
						1,000		
一般管理費等計								
						682,042		
工事価格								
						3,710,000		