

設計書

施 工 年 度	令和 8 年度
工 事 番 号	2026201
事 業 名	松阪市公共下水道事業
工 事 名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外汚水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事
路 線 名 ・ 河 川 名 等	大柳3番地線外
工 事 場 所	松阪市 大平尾 町 外 地内
工 事 費	円 内 工 事 価 格 消費税相当額 円
	基幹 円
	(内訳) 市費 円
	市費 円
設 計 者 氏 名	
工 期	日 間 令 和 9 年 3 月 12 日 限 り

工	事	概	要
汚水工事			
内径150mmPRP管布設工			
	管路延長	L =	620.2 m
	管渠延長	L =	606.4 m
マンホール設置工	組立式1号	N =	7.0 箇所
マンホール設置工	組立式楕円	N =	4.0 箇所
マンホール設置工	小口径MH	N =	11.0 箇所
汚水柵設置及び取付管布設工		N =	54.0 箇所
附帯工		N =	1.0 式
雨水工事			
自由勾配側溝工 (W900～W300)		L =	769.1 m
U型側溝W150		L =	72.0 m
矩形人孔1500×1500		N =	1.0 箇所
自由勾配用集水柵		N =	10.0 箇所

審査	検算者
----	-----

積算世代	令和8年6月1日
------	----------

松阪市 下水道建設課

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道		
					工事区分	本工事費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
本工事費				式		1		
污水管渠施設工（基幹）				式		1		
管布設工（開削）（PRPφ150）				式		1		
本管布設工（PRPφ150）				式		1		
土工（本管部PRPφ150）				式		1		
土留工（本管部PRPφ150）				式		1		
路面仮復旧工（本管部PRPφ150）				式		1		
副管設置工				式		1		

- 1 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外汚水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事		当初	事業区分	下水道	
						工事区分	本工事費	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
副管取付工（内副管）			φ 150	式		1		
マンホール設置工（組立式1号）				式		1		
マンホール材料（組立式1号）				式		1		
マンホール削孔費（組立式1号）				式		1		
マンホール底部工（組立式1号）				式		1		
マンホール設置工（組立式1号）				式		1		
マンホール設置工（組立式構内）				式		1		
マンホール材料（組立式構内）				式		1		

- 2 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
マンホール削孔費（組立式構円）		式		1		
マンホール底部工（組立式構円）		式		1		
マンホール設置工（組立式構円）		式		1		
マンホール設置工（小口径レジン）		式		1		
マンホール材料（小口径レジン）		式		1		
小型マンホール設置工（小口径レジン）		式		1		
マンホール基礎工（小口径レジン）		式		1		
樹設置及び取付管布設工		式		1		

- 3 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
樹設置及び取付管布設工		式		1		
土工（取付管部）		式		1		
土留工（取付管部）		式		1		
路面仮復旧工（取付管部）		式		1		
附帯工		式		1		
土間復旧工		式		1		
地下水低下工		式		1		
土工（敷設時）		式		1		

- 4 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外汚水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分		下水道	
					工事区分	本工事費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
地下水低下工				式		1		
土工（撤去時）				式		1		
舗装復旧工				式		1		
路盤工				式		1		
舗装復旧工				式		1		
区画線工				式		1		
仮設工				式		1		
交通管理工				式		1		

- 5 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事			当初	事業区分	下水道
							工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
仮設電力設備工				式		1		
污水管渠施設工（市費）				式		1		
管布設工（開削）（PRP φ 150）				式		1		
本管布設工（PRP φ 150）				式		1		
土工（本管部PRP φ 150）				式		1		
土留工（本管部PRP φ 150）				式		1		
水替工（本管部PRP φ 150）				式		1		
路面仮復旧工（本管部PRP φ 150）				式		1		

- 6 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
マンホール設置工（組立式構円）		式		1		
マンホール材料（組立式構円）		式		1		
マンホール底部工（組立式構円）		式		1		
マンホール設置工（組立式構円）		式		1		
マンホール設置工（小口径レジン）		式		1		
マンホール材料（小口径レジン）		式		1		
小型マンホール設置工（小口径レジン）		式		1		
マンホール基礎工（小口径レジン）		式		1		

- 7 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
補助地盤改良工		式		1		
補助地盤改良工		式		1		
樹設置及び取付管布設工		式		1		
樹設置及び取付管布設工		式		1		
土工（取付管部）		式		1		
土留工（取付管部）		式		1		
水替工（取付管部）		式		1		
路面修復旧工（取付管部）		式		1		

- 8 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
附帯工		式		1		
土間復旧工		式		1		
試掘工		式		1		
工作物工		式		1		
土工		式		1		
ブロック積工		式		1		
舗装復旧工		式		1		
路盤工		式		1		

- 9 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道
					工事区分	本工事費
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
舗装復旧工		式		1		
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
雨水管渠施設工（基幹）塩浜排水区		式		1		
管きょ工（雨水）塩浜排水区		式		1		
土工（雨水管渠塩浜排水区）		式		1		
土留工（雨水管渠塩浜排水区）		式		1		
路面仮復旧工（雨水管渠塩浜排水区）		式		1		

- 10 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分		下水道	
					工事区分	本工事費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
排水構造物工			VS	式		1		
角型柵設置工				式		1		
舗装復旧工				式		1		
路盤工				式		1		
舗装復旧工				式		1		
区画線工				式		1		
仮設工				式		1		
交通管理工				式		1		

- 11 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外汚水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分		下水道	
					工事区分	本工事費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
雨水管渠施設工（市費）大口排水区				式		1		
管きょ工（雨水）大口排水区				式		1		
土工（雨水管渠大口排水区）				式		1		
土留工（雨水管渠大口排水区）				式		1		
路面仮復旧工（雨水管渠大口排水区）				式		1		
排水構造物工			VS	式		1		
舗装復旧工				式		1		
路盤工				式		1		

- 12 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道	
					工事区分	本工事費	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
舗装復旧工			式		1		
区画線工			式		1		
仮設工			式		1		
交通管理工			式		1		
雨水管渠施設工（市費）塩浜排水区			式		1		
管きょ工（雨水）塩浜排水区			式		1		
土工（雨水管渠塩浜排水区）			式		1		
路面仮復旧工（雨水管渠塩浜排水区）			式		1		

- 13 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道		
					工事区分	本工事費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
排水構造物工				式		1		
集水槽工				式		1		
仮設工				式		1		
交通管理工				式		1		
直接工事費				式		1		
共通仮設				式		1		
共通仮設費				式		1		
運搬費				式		1		

- 14 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外汚水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事		当初	事業区分	下水道	
			工事区分	共通仮設費				
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
運搬費（基幹）				式		1		
運搬費（市費）				式		1		
準備費				式		1		
準備費				式		1		
事業損失防止施設費				式		1		
事業損失防止施設費（汚水基幹）				式		1		
事業損失防止施設費（汚水市費）				式		1		
事業損失防止施設費（雨水基幹）				式		1		

- 15 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分		下水道	
					工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
事業損失防止施設費（雨水市費）				式		1		
役務費				式		1		
役務費（污水）				式		1		
役務費（雨水）				式		1		
電力基本料金				式		1		
技術管理費				式		1		
技術管理費（基幹）				式		1		
技術管理費（市費）				式		1		

- 16 -

松阪市

工事数量総括表

		工事名	松阪市公共下水道事業 松阪第1処理分区 2号外污水、3号外雨水管渠及び配水管布設替工事	当初	事業区分	下水道		
					工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
共通仮設費（率計上）				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		
消費税相当額				式		1		
工事費計				式		1		