

令和 3 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市		
施 設 名	日永7号線							
施 行 地 名	四日市市 日永二丁目 地内				審 査 令 和 年 月 日			
					課長		課長補佐	
工 事 名	日永7号線側溝整備工事							
工 事 費					設 計 令 和 年 月 日			
工 期	契約の日から令和 4年 3月11日まで				設計		検算	
工 事 の 概 要				起 工 理 由				
施工延長 L=30.6m 標準道路幅員 W=2.2m、2.5m 側溝工 (250型) L=22.3m 函渠型側溝工 (250型) L=2.0m 管布設工 L=6.0m 集水枿工 5基 舗装工 A=55m ² 付帯工 1式 下水道施設高調整工 2箇所								

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
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
道路改良				式		1		
排水構造物工				式		1		
作業土工				式		1		
床掘り		土質土砂		式		1		
埋戻し		土質区分土砂 RC-40		式		1		
埋戻し		土質区分土砂 流用土		式		1		
土砂等運搬		土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)		式		1		
側溝工				式		1		

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
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	
JIS型側溝設置工		250	m		22.3			
蓋設置工		JIS型側溝蓋 3種 250用	m		20.3			
蓋設置工		JIS型側溝用グレーチング 250用	m		2			
函渠型側溝工		250 横断用	m		2			
管渠工			式		1			
管布設工		鉄筋コンクリート台付け管 200	m		6			
集水柵・マンホール工			式		1			
集水柵設置工		250 × 250A	基		3			

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
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	
集水桝設置工		250 × 250B	基		2			
防草コンクリート			式		1			
張りコンクリート		コンクリート規格18-8-25(20)(高炉);コンクリート 夜間割増無し	m2		0.3			
構造物撤去工			式		1			
構造物取壊し工			式		1			
コンクリート構造物取壊し		構造物区分無筋構造物;工法区分人力 施工	m3		0.09			
コンクリート構造物取壊し		構造物区分鉄筋構造物;工法区分人力 施工	m3		0.2			
舗装版切断		舗装版種別アスファルト舗装版;アスファルト舗装 版厚15cm以下	式		1			

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
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
舗装版破碎積込				m2		67		
運搬処理工				式		1		
殻運搬		殻種別アスファルト殻		m3		3.3		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)		m3		0.09		
殻運搬		殻種別コンクリート殻(鉄筋)		m3		0.2		
殻処分		殻種別アスファルト殻		m3		3.3		
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)		m3		0.09		
殻処分		殻種別コンクリート殻(鉄筋)		m3		0.2		

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 道路改良	
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	
下水道施設高調整工			式		1			
下水道施設高調整工			式		1			
鑄鉄製汚水樹高さ調整工			箇所		2			
仮設工			式		1			
交通管理工			式		1			
交通誘導警備員			式		1			
舗装			式		1			
舗装工			式		1			

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							工事区分 舗装	
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
舗装準備工				式		1		
不陸整正		補足材有り;補足材種類・規格再生クッション RC-40;補足材整正厚17mm以上21mm未満		m2		36		
アスファルト舗装工				式		1		
下層路盤(歩道部)		路盤材種類再生クッション RC-40;仕上り厚150mm		m2		19		
表層(車道・路肩部)		材料種類再生密粒度アスファルト混合物(13);舗装厚50mm;平均幅員1.4m以上3.0m以下		m2		55		
舗装目地復旧工				m		3		
直接工事費				式		1		
共通仮設				式		1		

工事数量総括表

		工事名 日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分 道路新設・改築	
							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			式		1			
技術管理費			式		1			
工事計画図書作成費			式		1			
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			

工事数量総括表

工事名		日永7号線側溝整備工事			当初		事業区分	道路新設・改築
							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	
工事価格			式		1			
消費税相当額			式		1			
工事費計			式		1			