

令和 3 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市		
施 設 名	西村9号線							
施 行 地 名	四日市市 西村町 地内				審 査 令和 年 月 日			
					課 長		課 長 補 佐	
工 事 名	西村9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 2月28日まで				設 計		検 算	
工 事 の 概 要				起 工 理 由				
施工延長 L=64.7m 標準道路幅員 W=5.5m JIS型側溝設置工 L=61.2m 電柱よけ設置工 1箇所 集水柵設置工 2基 舗装工 A=90m ² 下水道施設高調整工 4箇所								

工事数量総括表

		工事名 西村9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			
軽量盛土工			式		1			
作業土工			式		1			
床掘り		土質土砂	m3		15			
埋戻し		土質区分土砂;土質	m3		6			
土砂等運搬		土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		15			
排水構造物工			式		1			
側溝工			式		1			

工事数量総括表

工事名		西村9号線側溝整備工事			当初		事業区分	道路新設・改築
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	道路改良	
JIS型側溝設置工		3種 300A	m		61.2			
電柱よけ設置工		300A	箇所		1			
集水柵・マンホール工			式		1			
集水柵設置工		300×300A H=600	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		11			
構造物撤去工			式		1			
構造物取壊し工			式		1			

工事数量総括表

		工事名 西村9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	
コンクリート構造物取壊し		構造物区分無筋構造物;工法区分機械施工	m3		4.6			
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	m		132			
舗装版切断		舗装版種別コンクリート舗装版;コンクリート舗装版厚15cm以下	m		53			
舗装版破碎積込		小規模土工	m2		103			
運搬処理工			式		1			
殻運搬		殻種別アスファルト殻	m3		5.1			
殻処分		殻種別アスファルト殻	m3		5.1			
殻運搬		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		4.6			

工事数量総括表

工事名		西村9号線側溝整備工事			当初		事業区分	道路新設・改築
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	道路改良	
殻処分		殻種別コンクリート殻(無筋)	m3		4.6			
仮設工			式		1			
交通管理工			式		1			
交通誘導警備員		道路分	式		1			
交通誘導警備員		下水分	式		1			
下水道施設高調整			式		1			
下水道施設高調整工			式		1			
人孔鉄蓋撤去工		鋳鉄製防護蓋	箇所		4			

工事数量総括表

		工事名 西村9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	
人孔鉄蓋設置工		鋳鉄製防護蓋	箇所		4			
舗装			式		1			
舗装工			式		1			
舗装準備工			式		1			
不陸整正		補足材有り;補足材種類・規格再生クラッシュ RC-40;補足材整正厚17mm以上21mm未満	m2		58			
舗装目地復旧工		W=4cm	m		67			
アスファルト舗装工			式		1			
下層路盤(歩道部)		路盤材種類再生クラッシュ RC-40;仕上り厚150mm	m2		32			

工事数量総括表

		工事名 西村9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	
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		90			
直接工事費			式		1			
共通仮設費			式		1			
共通仮設費			式		1			
技術管理費			式		1			
工事計画図書作成		展開図、数量計算書	式		1			
共通仮設費(率計上)			式		1			
純工事費			式		1			

工事数量総括表

		工事名 西村9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	
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			