

令和 3 年度	第 号	工 事 設 計 書				四日市市	
施 設 名	市管理道路（智積町）						
施 行 地 名	四日市市 智積町 地内				審 査 令和 年 月 日		
					課長	課長補佐	係長
工 事 名	市管理道路（智積町）側溝整備工事						
工 事 費					設 計 令和 年 月 日		
					設計	検算	
工 期	契約の日から 令和4年 3月 16日まで				設計	検算	
工 事 の 概 要				起 工 理 由			
施工延長 L=40.0m 標準道路幅員 W=3.6m 側溝工（300型） L=27.7m 側溝工（300型）（電柱よけ） 1箇所 集水柵設置工 1基 舗装工 A=116m ² 付帯工 1式							

工事数量総括表

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	工事名	当初	事業区分	道路新設・改築
							市管理道路（智積町）側溝整備工事		工事区分	道路改良
道路改良		式		1						
道路土工		式		1						
道路土工		式		1						
作業土工		式		1						
舗装版切断	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装厚50mm	式		1						
舗装版破碎(小規模)	舗装版種別アスファルト	m2		140						
殻運搬	殻種別アスファルト殻	m3		7						
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	式		1						

工事数量総括表

工事名		市管理道路（智積町）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	
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		1.7			
殻運搬		殻種別コンクリート殻(鉄筋)	m3		1.7			
床掘り		土質土砂	式		1			
埋戻し		土質区分土砂;土質RC-40	式		1			
土砂等運搬		土質土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1			
排水構造物工			式		1			
側溝工			式		1			
プレキャストU型側溝		U型側溝規格JIS300B	m		27.7			

工事数量総括表

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	当初		
							事業区分	道路新設・改築	
								工事区分	道路改良
C o 蓋		m		24.7					
G r 蓋		m		3					
電柱よけ側溝工	JIS300*400	箇所		1					
集水柵・マンホール工		式		1					
プレキャスト集水柵	柵規格300*300B	箇所		1					
舗装工		式		1					
アスファルト舗装工		式		1					
不陸整正	補足材有り;補足材種類・規格再生クラン チャーレン RC-40;補足材整正厚17mm以上21m m未満	m2		101					

工事数量総括表

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	工事名	当初	事業区分	道路新設・改築
							市管理道路（智積町）側溝整備工事		工事区分	道路改良
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		15						
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		116						
舗装目地復旧工		m		5						
付帯工		式		1						
付帯工		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		7.6						
土間コンクリート工		m2		18						
車線分離標	車線分離標規格H=800 貼付け式;施工区分固定式(貼付式);施工規模10本未満	本		1						

工事数量総括表

工事名		市管理道路（智積町）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	
構造物撤去工			式		1			
構造物取壊し工			式		1			
運搬処理工			式		1			
殻処分		殻種別アスファルト殻	m3		7			
殻処分		殻種別コンクリート殻(鉄筋)	m3		1.7			
仮設工			式		1			
交通管理工			式		1			
交通誘導警備員			式		1			

工事数量総括表

	工事名	市管理道路（智積町）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	
直接工事費		式		1			
共通仮設		式		1			
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			

工事数量総括表

	工事名	市管理道路（智積町）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			