

# 設 計 書

施 工 年 度	令和 4 年 度
工 事 番 号	
事 業 名	道路整備単独事業
工 事 名	山添上川線道路改良工事
路 線 名 ・ 河 川 名 等	市道 山添上川線
工 事 場 所	松阪市 山添 町 地内
工 事 費	円 内 工事価格 円 消費税相当額 円
設 計 者 氏 名	
工 期	日 間 令和 年 月 日 限り

工 事 概 要	
道路改良工事	施工延長L=74.6m
道路土工	N=1式
擁壁工	L=70.6m
防護柵工	L=72.3m
転落防止柵工	L=74.3m
側溝工	L=70.3m
防草コンクリート工	A=176㎡
舗装工	A=190㎡

起 工 理 由

積 算 世 代	令和 4 年 9 月 1 日
---------	----------------

松 阪 市

## 工事数量総括表

	工事名	山添上川線道路改良工事	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		
道路土工		式		1		
土工		m3		1		
掘削	土質土砂;施工方法ネブソット;押土無し; 障害無し;施工数量5,000m3未満	m3		20		
床掘り	土質土砂	m3		280		
基面修正		m2		150		
埋戻し	土質土砂	m3		280		
山土		m3		20		

- 1 -

松阪市

## 工事数量総括表

	工事名	山添上川線道路改良工事	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
擁壁工		式		1		
プレキャスト擁壁工		式		1		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=1800 標準	m		8		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=1900 標準	m		16		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=1900 斜角L=1316	m		1.3		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=1900 斜角L=1000	m		1		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2000 標準	m		10		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2000 短尺L=1000	m		3		

- 2 -

松阪市

## 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	事業区分		数量増減	概要
					工事区分	道路新設・改築 道路改良		
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2000 斜角L=1000	m		2				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2100 標準	m		16				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2100 短尺L=1000	m		1				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2200 標準	m		8				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2200 斜角L=1000	m		1				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2200 斜角L=1270	m		1.3				
プレキャスト擁壁	擁壁規格H=2200 コーナ90°	箇所		1				
附帯工		式		1				

- 3 -

松阪市

## 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	事業区分		数量増減	概要
					工事区分	道路新設・改築 道路改良		
防草コンクリート	コンクリート規格18-8-25(20)(普通);コンクリート 夜間割増無し	m2		176				
防護柵工	Gr-Cp-2E(白)	m		72				
転落防止柵工	H=1100(白)	m		74				
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 450	m		70				
水路工		箇所		1				
張りコンクリート	コンクリート規格18-8-25(20)(普通);コンクリート 夜間割増無し	m2		7				

- 4 -

松阪市

## 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	事業区分		概要
					道路新設・改築	道路改良	
舗装工		式		1			
アスファルト舗装工		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	m		72			
舗装切断水処分費		t		1			
舗装版破碎	舗装版種別アスファルト舗装版;舗装版厚5cm	m2		30			
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類再生クラッシュ RC-40;仕上り厚120mm	m2		190			
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30mm;平均幅員1.4m以上3.0m以下	m2		190			
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類再生クラッシュ RC-40;仕上り厚150mm	m2		60			

- 5 -

松阪市

## 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	事業区分		概要
					道路新設・改築	道路改良	
表層(車道・路肩部)	材料種類再生密粒度アスコン(13);舗装厚50mm;平均幅員1.4m以上3.0m以下	m2		60			
殻運搬処理工		式		1			
殻運搬	殻種別舗装版破碎	m3		1			
殻処分	殻種別アスファルト殻	m3		1			
交通管理工		式		1			
交通管理工		式		1			
交通管理工		人日		18			
直接工事費		式		1			

- 6 -

松阪市

## 工事数量総括表

	工事名	山添上川線道路改良工事	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		式		1		
共通仮設費		式		1		
技術管理費		式		1		
土質等試験費		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		

- 7 -

松阪市

## 工事数量総括表

	工事名	山添上川線道路改良工事	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
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		

- 8 -

松阪市