

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	工事価格 円 消費税相当額 円
設 計 者 氏 名	
工 期	令和 年 月 日 間 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=ブツカット;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		
基面整正				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
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
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
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)			路盤材種類再生クワッション 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)			路盤材種類再生クワッション RC-40;仕上り厚150mm	m2		60		

- 5 -

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
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