

工 事 設 計 書

施 行 年 度	令和3年度	契 約 番 号	建設部 道路河川課		
		2021001464			
工 事 名	令和3年度 道路メンテナンス事業 市道佐那具波敷野線佐那具橋橋梁修繕工事			設 計 番 号	
				503-216c000-00259-11(0)	
施 工 場 所	伊賀市 佐那具町 地 内			設 計 ・ 積 算 年 月 日	
				令和3年11月18日	
工 種	橋梁保全工事			積算者	検算者
設 計 金 額	円 内消費税相当額			円	
工 期	令和4年3月29日まで	延 長	m	幅 員	m

工 事 の 大 要			起 工 理 由		
橋梁修繕工	1	式			
断面修復工	1	構造物			
(鉄筋ケレン・防錆処理有)	0.185	m ²			
人力積込	0.2	m ²			
殻運搬	0.2	m ²			
ひびわれ補修工	1	式			
表面含浸工	1	式			
下地処理工	300	m ²			
含浸材塗布工	300	m ²			
橋面防水工	1	式			
As舗装撤去	280	m ²			
水抜きパイプ	34	本			
床版削孔工	34	孔			
エポキシ樹脂注入	20.5	kg			
伸縮継手設置工	24.3	m			
シール材	12.5	ℓ			
シリコン用プライマー	0.05	kg			
バックアップ材	10	ℓ			
排水パイプ	12	本			
鉄筋探査工	26	m ²			
仮設工	1	式			
部分吊足場	225	m ²			
側部吊足場	120	m ²			

工事数量総括表

	工事名	令和3年度 道路メンテナンス事業			当初	事業区分	道路維持・修繕
		市道佐那具波敷野線佐那具橋橋梁修繕工事				工事区分	橋梁保全工事
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	
橋梁保全工事		式		1			
維持修繕工事		式		1			
維持修繕工		式		1			
断面修復工		式		1			
ひび割れ補修工		式		1			
表面含浸工		式		1			
橋面防水工		式		1			
伸縮継手設置工		式		1			

工事数量総括表

	工事名	令和3年度 道路メンテナンス事業			当初	事業区分	道路維持・修繕
		市道佐那具波敷野線佐那具橋橋梁修繕工事				工事区分	橋梁保全工事
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	
仮設工		式		1			
仮設工		式		1			
足場工		式		1			
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			
鉄筋探査工		式		1			

工事数量総括表

	工事名	令和3年度 道路メンテナンス事業			当初	事業区分	道路維持・修繕
		市道佐那具波敷野線佐那具橋橋梁修繕工事				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（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			
工事価格		式		1			
消費税相当額		式		1			
工事費計		式		1			