

工事番号

(様式 - 1)

						課長		係長		担当		審査		設計	
--	--	--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	----	--

令和 3 年度

社会資本整備総合交付金事業
橋梁長寿命化詳細点検・補修設計業務委託

閲覧設計書

町道 5 号線

箕輪町 十沢橋

設 計 大 要

施 工 方 法

補修詳細設計
十沢橋(PCスラブ橋)

施 工 期 間

日間

起工予定年月日

令和 年 月 日

竣工予定年月日

令和 年 月 日

契約保証方法

・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	43 4 伊那(1) 03.12.01		
設計委託区分 消費税率(%) 発注区分 電子成果品作成費区分	当 世 代 01 設計・解析(技術経費無) 10 % 41 一般(建設コンサルタント) 01 概略・予備・詳細設計	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 設計業務費 **					
橋梁現況・変状調査					
橋梁現況調査		式			
事前調査		式			
現地踏査		式			
基本計画	1.0	式			施工 第0-0001号表
形状調査	1.0	式			施工 第0-0002号表
上部工（平面・側面）					
コンクリート桁橋断面	3	径間			施工 第0-0003号表
	1	橋			施工 第0-0004号表

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋台					
	2	基			施工 第0-0005号表
橋脚					
	2	基			施工 第0-0006号表
外観変状調査					
		式			
橋面					
	1,293	m2			施工 第0-0007号表
橋体					
	1,293	m2			施工 第0-0008号表
下部工					
	4	基			施工 第0-0009号表
コンクリート圧縮強度試験 シュミットハンマー試験					
	4	箇所			
中性化深さ調査(フェノールフタイン法) 供試体あり					
	4	箇所			
コア抜き 50 コア抜きのみ					
	4	本			

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋梁点検車運転		式			
橋梁点検車運転 歩廊式・多関節ブーム(地下6m、地上7.2m)		日			
補修設計		式			
補修設計		式			
補修工法選定	1	橋			施工 第0-0010号表
床版補修	1	橋			施工 第0-0011号表
桁補修	1	橋			施工 第0-0012号表
下部工補修	1	橋			施工 第0-0013号表
伸縮装置(取替)	1	橋			施工 第0-0014号表

* * 設計業務費 * *

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
橋面補修（防水層含む）						
	1		橋			施工 第0-0015号表
施工計画・仮設計画						
			式			
施工計画						
			式			
工程計画						
	1		橋			施工 第0-0016号表
施工要領						
	1		橋			施工 第0-0017号表
施工計画図						
	1		橋			施工 第0-0018号表
仮設計画						
			式			
仮設計画						
	1		橋			施工 第0-0019号表
河川内行為申請書作成						
			式			

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
河川内行為申請書作成					
		式			
申請書類作成					
	1	橋			施工 第0-0020号表
図面作成					
	1	橋			施工 第0-0021号表
関係機関との協議					
	1	橋			施工 第0-0022号表
打合せ					
		式			
打合せ協議					
		式			
打合せ協議 業務着手時					
	1	回			施工 第0-0023号表
打合せ協議 中間打合せ					
	3	回			施工 第0-0024号表
打合せ協議 成果品納入時					
	1	回			施工 第0-0025号表

** 設計業務費 **

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	仮設工					
	交通管理工					
	交通誘導警備員 A		人			
	交通誘導警備員 B		人			
** 直接人件費等 **						
** 旅費交通費 **						
	運転費[ライトバン]					
	運転時間0.5時間		日			施工 第0-0026号表
** 電子成果品作成費 **	概略・予備・詳細設計					
** 直接経費 **						

** 設計業務費 **

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 直接原価 **						
** その他原価 **						
** 設計業務原価 **						
** 一般管理費等 **						
** 設計業務価格計 **						
** 消費税等相当額計 **						
** 設計業務費計 **						

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	橋			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	橋			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師（B）		人			
技師（C）		人			
技術員		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	橋			

橋面補修（防水層含む）

施工内訳表

施工 第0-0015号表

頁0-0024

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師（B）		人			
技師（C）		人			
技術員		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	橋			

運転費[ライトバン]

施工内訳表

施工 第0-0026号表

頁0-0035

運転時間0.5時間

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン		L			
ライトバン 1.5L(9欄) 運転1時間当り損料		h			
ライトバン 1.5L(11欄) 供用1日当り損料		日			
*** 単位当り ***	1	日			
運転時間:0.5					