

工事番号		(様式 - 1)								
------	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--

					課長		係長		担当者		審査者		設計者	
--	--	--	--	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--	-----	--

平成 28 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	実施設計書
----------	---------------------------------------	-------

町道1号線	箕輪町 日向橋・山の田橋
-------	--------------

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
補修詳細設計 日向橋 (鋼橋) 山の田橋 (PC橋)	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 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m ³ 、掛m ² 、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、指定した場を除外します。	

* * 設計業務費 * *

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 設計業務費 ** 北原橋・日向橋・山の田橋					
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)					
コンクリート床版橋	2	径間			施工 第0-0003号表
	2	断面			施工 第0-0004号表

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼桁橋 日向橋					
	1	断面			施工 第0-0005号表
橋台					
	4	基			施工 第0-0006号表
外観変状調査					
		式			
橋面					
	288	m2			施工 第0-0007号表
橋体					
	288	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					
	12	箇所			
中性化深さ調査(フェノールフレン法) 供試体あり					
	12	箇所			
コア抜き 50 コア抜きのみ					
	4	本			

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
鉄筋探査試験(電磁波レーダー法) 橋梁下部										
	20		m	2						
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										
	2			橋						施工 第0-0010号表
床版補修 山の田橋										
	1			橋						施工 第0-0011号表
桁補修 日向橋										
	1			橋						施工 第0-0012号表
下部工補修										
	2			橋						施工 第0-0013号表

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
伸縮装置（取替）										
	2			橋					施工	第0-0014号表
橋面補修（防水層含む）										
	2			橋					施工	第0-0015号表
支承補修										
	2			橋					施工	第0-0016号表
高欄補修										
	2			橋					施工	第0-0017号表
排水装置補修										
	2			橋					施工	第0-0018号表
地覆補修										
	2			橋					施工	第0-0019号表
補強設計										
				式						
落橋防止システム設計										
				式						
落橋防止構造（桁、橋台、橋脚）										
	4			構造					施工	第0-0020号表

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
変位制限構造 (橋台、橋脚)										
	2			構造					施工	第0-0021号表
段差防止構造 (橋台、橋脚)										
	2			構造					施工	第0-0022号表
橋座縁端拡幅 (橋台、橋脚)										
	2			構造					施工	第0-0023号表
施工計画・仮設計画										
				式						
施工計画										
				式						
工程計画										
	2			橋					施工	第0-0024号表
施工要領										
	2			橋					施工	第0-0025号表
施工計画図										
	2			橋					施工	第0-0026号表
仮設計画										
				式						

(業務費内訳書)

＊ ＊ 設計業務費 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
仮設計画										
	2			橋						施工 第0-0027号表
河川内行為申請書作成										
				式						
河川内行為申請書作成										
				式						
申請書類作成										
	2			橋						施工 第0-0028号表
図面作成										
	2			橋						施工 第0-0029号表
関係機関との協議										
	1			式						施工 第0-0030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0-0031号表

* * 設計業務費 * *

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
打合せ協議 中間打合せ	3	回			施工 第0-0032号表
打合せ協議 成果品納入時	1	回			施工 第0-0033号表
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0-0034号表
その他の直接経費					
交通誘導警備員A		人			
成果品作成費					
直接経費					

** 設計業務費 **

(業務費内訳書)

費目・工種・種別・細別・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
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
変化率					
*** 単位当り ***	1	式			

上部工（平面・側面）

施工内訳表

施工 第0-0003号表

頁0-0012

1 径間 当り

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			
*** 単位当り ***	1	径間			

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			
*** 単位当り ***	1	断面			

施工内訳表

頁0-0014

鋼桁橋
日向橋

施工 第0-0005号表

1 断面 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			
*** 単位当り ***	1	断面			

施工内訳表

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

施工内訳表

500

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
*** 合計 ***	500	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

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(C)		人			
技術員		人			
*** 合計 ***	500	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

500

m2

当り

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			
*** 単位当り ***	1	基			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
*** 単位当り ***	1	橋			

施工内訳表

床版補修
山の田橋

施工 第0-0011号表

1 橋 当り

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			
*** 単位当り ***	1	橋			

桁補修
日向橋

施工内訳表

施工 第0-0012号表

頁0-0021

1 橋 当り

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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 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			
*** 単位当り ***	1	構造			

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			
*** 単位当り ***	1	構造			

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			
*** 単位当り ***	1	構造			

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			
*** 単位当り ***	1	構造			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師		人			
技師(A)		人			
*** 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			
*** 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			
*** 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
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
*** 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			
*** 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			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0040

打合せ協議
業務着手時

施工 第0-0031号表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師		人			
技師(A)		人			
*** 単位当り ***	1	回			

運転費[ライトバン]

施工内訳表

施工 第0-0034号表

頁0-0043

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			