

工事番号															
理事長		理事		管理部長		管理課長		所長				審査者		担当	

平成 28 年度

三才山トンネル有料道路 外 6
大型カルバート・門形標識長寿命化修繕計画策定業務

実施設計書

三才山トンネル有料道路 外 6 箇所

設 計 大 要		施 工 方 法	
大型カルバート・門形標識長寿命化修繕計画策定業務 一式 大型カルバート 2基 門形標識 5基 大型標識点検業務 一式 大型標識 54基		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 29 年 3 月 10 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。	

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	41 2 東信(2) 28.07.01		
発注区分 報告書部数 成果品作成費区分 設計委託区分 消費税率(%)	当 世 代 41 一般(建設コンサルタント) 03 部 01 概略・予備・詳細設計 01 設計・解析(技術経費無) 08 %	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 ****

(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 **										
道路調査										
現況調査										
業務計画書作成										
	1			業務						科目 第0001号表
現地踏査										
	2			基						科目 第0002号表
大型カルバート定期点検										
	881			m2						科目 第0003号表
点検結果報告書作成 大型カルバート										
	2			基						科目 第0004号表
現地踏査 門形標識										
	5			基						科目 第0005号表
門形標識定期点検										
	5			基						科目 第0006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
点検結果報告書作成 門形標識										
	5		基						科目	第0007号表
データ解析 大型道路標識										
	1		式						科目	第0008号表
管理方針の検討										
	1		式						科目	第0009号表
劣化予測手法の検討										
	1		式						科目	第0010号表
計画策定										
	1		式						科目	第0011号表
効果の検証										
	1		式						科目	第0012号表
大型道路標識点検及び応急設置										
	54		基						科目	第0013号表
点検結果資料及び報告書作成										
	54		基						科目	第0014号表
打合せ										
			式							

* * 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 中間打合せ 1 回	1		業 務			施工 第0-0001号表
打合せ 各有料道路管理事務所 打合せ	7		回			科目 第0015号表
照査技術者による報告	1		回			施工 第0-0002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 6 時間	1		日			施工 第0-0003号表
運転費[ライトバン] 運転時間 2 時間	10		日			施工 第0-0004号表
** 成果品作成費 ** 概略・予備・詳細設計						
** 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 **						

科目内訳表

科目 第0001号表

1

業務考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
主任技師					
	0.5	人			
技師(B)					
	1.0	人			
技師(C)					
	1.5	人			
技術員					
	1.5	人			
*** 単位当り ***					
	1	業務			

科目内訳表

科目 第0002号表

10

橋考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)					
	0.5	人			
技師(B)					
	0.5	人			
技師(A)					
	0.5	人			
技師(B)					
	1.0	人			
技師(C)					
	1.5	人			
技術員					
	1.5	人			
*** 合計 ***					
	10	橋			
*** 単位当り ***					
	1	橋			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
技師(B)	20.0	人				
技師(C)	30.0	人				
技術員	20.0	人				
*** 合計 ***	10,000	m2				
*** 単位当り ***	1	m2				

大型カルバート

10

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
主任技師	0.5	人				
技師(A)	0.5	人				
技師(B)	0.5	人				
技師(C)	1.0	人				
技術員	1.0	人				
*** 合計 ***	10	基				
*** 単位当り ***	1	基				

門形標識

10

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A)	0.5	人			
技師(B)	0.5	人			
技師(A)	0.5	人			
技師(B)	1.0	人			
技師(C)	1.5	人			
技術員	1.5	人			
*** 合計 ***	10	基			
*** 単位当り ***	1	基			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)					
	3.5	人			
技師(C)					
	5.0	人			
*** 合計 ***	10	基			
*** 単位当り ***	1	基			

科目内訳表

門形標識

10

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
主任技師	0.2	人			
技師(A)	0.2	人			
技師(B)	0.5	人			
技師(C)	1.0	人			
技術員	1.0	人			
*** 合計 ***	10	基			
*** 単位当り ***	1	基			

大型道路標識

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)	2.3	人			
技師(C)	2.7	人			
技術員	0.9	人			
*** 単位当り ***	1	式			

科目内訳表

科目 第0009号表

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)					
	0.5	人			
技師(C)					
	0.9	人			
*** 単位当り ***					
	1	式			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)	0.5	人			
技師(B)	0.9	人			
技術員	0.9	人			
*** 単位当り ***	1	式			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)					
	0.5	人			
技師(B)					
	0.9	人			
技師(C)					
	1.8	人			
技術員					
	1.8	人			
*** 単位当り ***					
	1	式			

科目内訳表

科目 第0012号表

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A)	0.5	人			
技師(C)	0.9	人			
技術員	1.8	人			
*** 単位当り ***	1	式			

科目内訳表

科目 第0013号表

100

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)	17.86	人			
技師(C)	35.71	人			
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当り ***	1	基			

科目内訳表

科目 第0014号表

100

基
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(B)					
	4.17	人			
技師(C)					
	4.17	人			
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当り ***	1	基			

打合せ

科目内訳表

科目 第0015号表

頁0-0021

各有料道路管理事務所 打合せ

1

回
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	考
主任技師	0.25	人				
技師(A)	0.25	人				
技師(B)	0.25	人				
*** 単位当り ***	1	回				

施工内訳表

打合せ
中間打合せ1回

施工 第0-0001号表

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	1.500	人			
技師（A）	1.500	人			
技師（B）	1.500	人			
直接人件費					
*** 単位当り ***	1	業務			

施工内訳表

施工 第0-0003号表

運転費[ライトバン]

運転時間 6 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	15.600	L			
ライトバン 1.5 L (9 欄) 運転1時間当り損料	6.000	h			
ライトバン 1.5 L (11 欄) 供用1日当り損料	1.000	日			
*** 単位当り ***	1	日			

運転費[ライトバン]

施工内訳表

施工 第0-0004号表

頁0-0025

運転時間2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	5.200	L			
ライトバン 1.5L(9欄) 運転1時間当り損料	2.000	h			
ライトバン 1.5L(11欄) 供用1日当り損料	1.000	日			
*** 単位当り ***	1	日			

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	41 2 東信(2) 28.07.01		
発注区分 消費税率(%)	当 世 代 41 一般 08 %	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。		

(業務費内訳書)

地質・土質調査費

頁0-0002

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
地質・土質調査費										
一般調査										
橋梁点検車運転 作業高6m積載質量200kg	9			日						施工 第0-0001号表
直接調査費										
安全費										
安全費(任意)										
交通誘導警備員A 昼間勤務 交替要員なし	9			人・日						施工 第0-0002号表
交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし	27			人・日						施工 第0-0003号表
間接調査費										

(業務費内訳書)

＊ ＊ 地質 ・ 土質調査費 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 純調査費 ＊ ＊										
＊ ＊ 諸経費 ＊ ＊										
＊ ＊ 調査業務価格計 ＊ ＊										
＊ ＊ 消費税等 相当額計 ＊ ＊										
＊ ＊ 調査業務費計 ＊ ＊										

施工内訳表

橋梁点検車運転
作業高6m積載質量200kg

施工 第0-0001号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁点検車賃料 作業高6m 積載質量200kg	1	日			
運転手(一般)	0.65	人			
軽油	19.76	L			
*** 単位当り ***	1	日			

