

見積参考資料

委託業務名 R2三土 国道439号 三・東祖谷下
瀬 トンネル照明施設詳細設計業務

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正
な業務委託費の見積りのための一資料であ
り、委託契約を拘束するものではない。

業務委託料内訳書

業務名	R2三土 国道439号 三・東祖谷下瀬 トンネル照明施設詳細設計業務				業 種 目	土木設計業務 トンネル設計	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
トンネル設計		式	1				
電気通信施設設計		式	1				
トンネル照明施設詳細設計		式	1				
トンネル照明施設詳細設計	新設：500m未満，低圧受電施設設計を含む	箇所	1				単 1号
パンフレット作成		式	1				内 1号
道路設計		式	1				
一般構造物設計		式	1				
落石防護柵詳細設計		式	1				
落石防護柵		(箇所)式	(1)1				内 2号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間打合せ2回	業務	1				内 3号

業務委託料内訳書

業務名	R 2 三土 国道 4 3 9 号 三・東祖谷下瀬 トンネル照明施設詳細 設計業務	業 項	種 目	土木設計業務 直接経費			
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費交通費(率計上)	土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(設計)	概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1				
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 4号
一般管理費等		式	1				内 5号
設計業務価格		式	1				
用地調査等業務		式	1				
用地調査等業務		式	1				
建物等の調査		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	業 種 目	用地調査等業務 用地調査等業務					
項目・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数 量・金 額 増 減	摘 要
R2三土 国道439号 三・東祖谷下瀬 トンネル照明施設詳細 設計業務							
立竹木調査算定		千m2	1.8				単 2号
直接原価（その他原価除く）		式	1				
その他原価		式	1				内 6号
一般管理費等		式	1				内 7号
用地調査等業務価格		式	1				
業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				
業務委託料		式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	パンフレット作成						
	技師(C)		人	1			
	印刷代 (200部)		式	1			
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	落石防護柵						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1			内 8号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1			内 9号
	設計計算及び設計図		(箇所)式	(1)1			内 10号
	数量計算		(箇所)式	(1)1			内 11号
	照査		(箇所)式	(1)1			内 12号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1			内 13号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	打合せ	中間打合せ2回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		業務	1			内 14号
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（設計業務）		式	1			
$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
その他原価		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（用地調査）		式	1			
$\alpha / (1 - \alpha)$		%				
その他原価		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	主任技師		人				
	技師(A)		人				
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	設計条件の確認					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	設計計算及び設計図						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)		人					
技師(B)		人					
技師(C)		人					
技術員		人					
電子計算機使用料		式	1				
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	数量計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(C)		人				
	技術員		人				
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	2			
技師(A)		人	2			
技師(B)		人	2			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	トンネル照明施設詳細設計	新設：500m未満，低圧受電施設設計を含む	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		箇所	1			単	3号
	設計計画		箇所	1			単	4号
	設計条件の確認		箇所	1			単	5号
	トンネル照明施設設計		箇所	1			単	6号
	設計図		箇所	1			単	7号
	関連機関との協議資料作成		箇所	1			単	8号
	数量計算		箇所	1			単	9号
	照査		箇所	1			単	10号
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	立竹木調査算定		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用材林(毎木調査)		千m2	1			単 11号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	現地踏査		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	設計計画		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	0.5				
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	設計条件の確認		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	0.5				
	技師(B)		人	1				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	トンネル照明施設設計		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1.5				
	技師(B)		人	3.5				
	技師(C)		人	2.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	関連機関との協議資料作成		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)		人	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	数量計算		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1.5				
	技師(C)		人	1.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	用材林(毎木調査)	条件	単位	千m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	用材林調査(毎木調査)		千m2	1				単 12号
	合計							
	単価							

3次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	用材林調査(毎木調査)		単位	千m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B) 外業		人					
	技師(B) 内業		人					
	技師(C) 外業		人					
	技師(C) 内業		人					
	技師(D) 外業		人					
	合計							
	単価							

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
トンネル照明施設詳細設計		種別 延長 低圧受電施設設備	新設 500m未満 含む
パンフレット作成		部数	200部
落石防護柵詳細設計	落石防護柵	法面設計延長 補正内容 断面・箇所 現地踏査箇所数	50m 同一法面で設計する場合(標準) 1 —

用地調査等業務に対する見積参考資料(積算条件)

立竹木調査算定	立竹木調査算定	種別 作業区分 地形	用材林調査(毎木調査) — 丘陵地
---------	---------	------------------	-------------------------

