

見積参考資料

委託業務名 **R2徳土 国道193号他 神・上分他
アンカー一点検業務**

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	R 2 徳土 国道 1 9 3 号他 神・上分他 アンカー点検業務				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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
一般調査		式	1				
直接調査費		式	1				
道路アンカー点検 10箇所		式	1				
アンカー頭部詳細調査(外観)	打音検査含む	本	638				単 1号
データ整理	アンカー頭部詳細調査(外観)	本	638				単 2号
アンカー頭部詳細調査(頭部露出)	打音検査含む	本	10				単 3号
データ整理	アンカー頭部詳細調査(頭部露出)	本	10				単 4号
アンカー頭部処理(頭部露出)	頭部キャップ方式(法面勾配 ≤ 0.8)	本	9				単 5号
アンカー頭部処理(頭部露出)	頭部コンクリート方式(法面勾配 ≤ 0.8)	本	1				単 6号
アンカー頭部処理(頭部復旧)	頭部キャップ方式(再設置・新規交換)(法面勾配 ≤ 0.8)	本	10				単 7号
間接調査費		式	1				
施工管理費		式	1				
施工管理費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 国道 1 9 3 号他 神・上分他 アンカー一点検業務				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 1号
一般調査業務費		式	1				
解析等調査		式	1				
直接業務費		式	1				
計画準備		式	1				
既存資料調査・現地踏査	箇所数:中規模N=8箇所, 大規模N=2箇所	業務	1				内 2号
実施計画書の作成	箇所数:N=10箇所, 補正係数7.3	業務	1				内 3号
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ協議	中間1回	業務	1				内 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 国道 1 9 3 号他 神・上分他 アンカー点検業務				業 項 種 目	地質調査業務(解析等調査) 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				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(その他)	対象額:2,206,200	式	1				内 5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
解析等調査業務費		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. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
純調査費		式	1			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	既存資料調査・現地踏査	箇所数: 中規模N=8箇所, 大規模N=2箇所				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	実施計画書の作成	箇所数: N=10箇所, 補正係数7. 3				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師 (B)		人				
技師 (C)		人				
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	打合せ協議	中間1回					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ			業務	1			内 8号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	電子成果品作成費(その他)	対象額:2,206,200					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電子成果品作成費(その他)		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
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（解析等調査）			式	1			
$\alpha \diagdown (1 - \alpha)$			%				
その他原価			式	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
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			
$\beta \diagdown (1 - \beta)$			%				
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. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8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				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
合計						

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	アソカ-頭部詳細調査(外観)	打音検査含む	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師			人					
主任地質調査員			人					
地質調査員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	データ整理	アンカー頭部詳細調査(外観)	単位	本	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					
技術員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	アソカ-頭部詳細調査(頭部露出)	打音検査含む	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師			人					
主任地質調査員			人					
地質調査員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	データ整理	アンカー頭部詳細調査(頭部露出)	単位	本	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					
技術員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	アソカ-頭部処理(頭部露出)	頭部キャップ方式(法面勾配≦0. 8)	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師			人					
主任地質調査員			人					
地質調査員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	アソカ-頭部処理(頭部露出)	頭部コンクリート方式(法面勾配≤0. 8)	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師			人					
主任地質調査員			人					
地質調査員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	アソカ-頭部処理(頭部復旧)	頭部キャップ方式(再設置・新規交換)(法面勾配≤0. 8)	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師			人					
主任地質調査員			人					
地質調査員			人					
消耗品 労務費の%			式	1				
合計								
単価								

○異常箇所一覽表

[illegible]

調査及びその他業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
道路アンカー点検			
・ アンカー頭部詳細調査(外観)	打音検査含む	近接目視・打音検査	行う
	データ整理	データ確認・入力・整理	行う
・ アンカー頭部詳細調査(頭部露出)	打音検査含む	近接目視・打音検査	行う
	データ整理	データ確認・入力・整理	行う
・ アンカー頭部処理	頭部キャップ方式	頭部露出作業	行う
	頭部コンクリート方式	頭部露出作業	行う
	頭部復旧（頭部キャップ方式）	キャップ再設置・新規交換	行う
解析等調査			
・ 既存資料整理・現地踏査	中規模（n=20本以上～100本未満）:N=8箇所	既存資料・現地踏査	行う
	大規模（n=100本以上）:N=2箇所		
・ 実施計画書の作成	箇所数:N=10箇所	実施計画の立案, 実施計画書作成	行う
打合せ等	打合せ協議	中間打ち合せ回数	1回

アンカー一点検等業務に対する見積参考資料（積算条件）

R 2 徳土 国道 1 9 3 号他 神・上分他 アンカー一点検業務												
工種・種別・細別	単位	規格	直接人件費(人)									消耗品費
			地質調査技師	主任地質調査員	地質調査員	主任技術者	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	直接人件費対象
アンカー頭部詳細調査(外観)	本	打音検査含む	0.02	0.02	0.04							3.0%
	本	データ整理							0.01		0.03	5.0%
アンカー頭部詳細調査(頭部露出)	本	打音検査含む	0.05	0.05	0.10							3.0%
	本	データ整理							0.02		0.04	5.0%
アンカー頭部処理(頭部露出)	本	頭部キャップ方式(法面勾配 $n \leq 0.8$)	0.08	0.08	0.16							7.0%
アンカー頭部処理(頭部露出)	本	頭部コンクリート方式(法面勾配 $n \leq 0.8$)	0.25	0.25	0.75							20.0%
アンカー頭部処理(頭部復旧)	本	頭部キャップ方式(再設置・新規交換)	0.08	0.08	0.16							7.0%
既存資料調査・現地踏査	業務	変化率11					5.50		11.00	11.00		
実施計画書の作成	業務	変化率7.3					3.65		7.30	3.65		
打合せ協議	業務	業務着手時・中間1回・成果納品時					1.00	1.50	0.50			