

## 見積参考資料

委託業務名 R1那土 国道193号 那賀・平谷 落  
石対策設計業務

### 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	R 1 那土 国道 1 9 3 号 那賀・平谷 落石対策設計業務				業 種 目	測量業務 基準点測量	
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
基準点測量		式	1				
基準点測量		式	1				
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	15				単 1号
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		(km2)式	(0.008)1				内 1号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
作業計画		業務	1				内 2号
現地踏査		km	0.15				単 2号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 1 那土 国道 1 9 3 号 那賀・平谷 落石対策設計業務				業 種 目	測量業務 応用測量	
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
中心線測量		km	0.15				単 3号
仮BM設置測量		km	0.15				単 4号
縦断測量		km	0.15				単 5号
横断測量		km	0.15				単 6号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				
技術管理費		式	1				
技術管理費		式	1				
成果検定費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 1 那土 国道 1 9 3 号 那賀・平谷 落石対策設計業務				業 種 目	測量業務 技術管理費	
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
成果検定費		式	1				内 3号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 4号
測量業務価格		式	1				
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間:3回	業務	1				内 5号
道路設計		式	1				
一般構造物設計		式	1				
一般構造物予備設計		式	1				
落石対策工検討* (法面工予備設計準用)		箇所	1				単 7号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 1 那土 国道 1 9 3 号 那賀・平谷 落石対策設計業務				業 種 目	土木設計業務 道路設計	
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
一般構造物詳細設計		式	1				
E外式擁壁		(箇所)式	(1 )1				内 6号
落石対策工詳細設計* (吊柵準用)	(1000m2)	式	1				内 7号
落石防護柵詳細設計		式	1				
落石防護柵		(箇所)式	(1 )1				内 8号
道路施設点検 (落石等調査)		式	1				
落石等調査		式	1				
落石等調査		式	1				
落石等調査* (防災加圧点検準用)		式	1				内 9号
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				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 1 那土 国道 1 9 3 号 那賀・平谷 落石対策設計業務				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	
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 10号
一般管理費等		式	1					内 11号
設計業務価格		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	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	現地測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.008)1			内 12号
	細部測量		(km2)式	(0.008)1			内 13号
	数値編集		(km2)式	(0.008)1			内 14号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.008)1			内 15号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画			業務	1			内 16号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	成果検定費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
基準点測量(4級)			式	1			内 17号
数値地図(1/500TS地形測量)			式	1			内 18号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1			
諸経費率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	打合せ	中間:3回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 19号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	外式擁壁						
	設計計画 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 27号
	設計条件の確認 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 28号
	設計計算 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 29号
	設計図 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 30号
	数量計算 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 31号
	照査 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 32号
	報告書作成 外式擁壁		(箇所)式	(1 )1			内 33号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	落石対策工詳細設計* (吊柵準用)	(1000m2)					
	設計計画		(タ17°)式	(1 )1			内 34号
	設計条件の確認		(タ17°)式	(1 )1			内 35号
	施設配置計画		(タ17°)式	(1 )1			内 36号
	設計計算		(タ17°)式	(1 )1			内 37号
	設計図		(タ17°)式	(1 )1			内 38号
	数量計算		(タ17°)式	(1 )1			内 39号
	照査		(タ17°)式	(1 )1			内 40号
	報告書作成		(タ17°)式	(1 )1			内 41号
	現地踏査		式	1			内 42号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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 43号
設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1			内 44号
設計計算及び設計図		(箇所)式	(1 )1			内 45号
数量計算		(箇所)式	(1 )1			内 46号
照査		(箇所)式	(1 )1			内 47号
報告書作成		(箇所)式	(1 )1			内 48号
仮設設計		式	1			内 49号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	落石等調査* (防災加圧点検準用)						
	計画準備		業務	1			内 50号
	防災加圧による点検 落石・崩壊,岩盤崩落,地滑,土石流		箇所	1			単 26号
	防災加圧の修正・報告書作成		箇所	1			単 27号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	その他原価						
	直接人件費(設計業務)		式	1			
	/ (1 - )		%				
	その他原価		式	1			
	合計						



# 1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし,伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 8号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 9号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 10号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単 11号	
	合計							
	単価							

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	現地踏査		単位	km	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		km	1			単 12号	
	合計							
	単価							

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1				単 13号
	測定設置		km	1				単 14号
	線形地形図の作成		km	1				単 15号
	点検整理		km	1				単 16号
	合計							
	単価							



# 1 次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 縦断測量		km	1			単 20号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 21号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 22号	
	合計							
	単価							

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 横断測量		km	1			単 23号	
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 24号	
	点検整理 横断測量		km	1			単 25号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2019.11
歩掛適用年月	2019.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	落石対策工検討* (法面工予備設計準用)	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
	設計計画		(箇所)式	(1 )1			内 20号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1			内 21号
	比較形式選定		(箇所)式	(1 )1			内 22号
	概算工事費		(箇所)式	(1 )1			内 23号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1 )1			内 24号
	照査		(箇所)式	(1 )1			内 25号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1			内 26号
	合計						
	単価						

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件	
4級基準点測量	4級基準点測量 (永久標識設置なし・伐採含まない)	地域	低山地・森林
路線測量		地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	低山地・森林 1000～3000台未満/12時間 0 45m以上～75m未満 20m
現地測量	現地測量	地域 縮尺	低山地・森林 1/500

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	
一般構造物予備設計	落石対策工検討(法面工準用)	概略設計計算等の簡略化 現地踏査箇所数	簡略化できない -
一般構造物詳細設計	モタレ式擁壁	スベリ安定計算 増減率適用条件 現地踏査箇所数	行う 条件なし -
	落石対策工詳細設計(吊柵準用)	設計計算 設計面積 現地踏査箇所数	行う 1000 m2 1
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	100 m 同一法面で設計する場合(標準) 1 -

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
落石等調査(防災カルテによる点検準用)		点検条件(地形) 丘陵地・低山地