

見積参考資料

委託業務名 R2那土 国道195号 那賀・木頭北
川 法面対策設計業務

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 2 那土 国道 1 9 5 号 那賀・木頭北川 法面対策設計業務				業 項	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					
3級基準点測量		式	1					
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	2					単 1号
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 2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	(0.006)1					内 1号
三次元点群測量		式	1					
三次元点群測量		式	1					
地上レーザ測量		(km2)式	(0.006)1					内 2号

業務委託料内訳書

業務名	R 2 那土 国道 1 9 5 号 那賀・木頭北川 法面対策設計業務				業 項	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	
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 3号
現地踏査		km	0.16					単 3号
中心線測量		km	0.16					単 4号
仮BM設置測量		km	0.16					単 5号
縦断測量		km	0.16					単 6号
横断測量		km	0.16					単 7号
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
安全費		式	1					
安全費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 2 那土 国道 1 9 5 号 那賀・木頭北川 法面対策設計業務				業 項	種 目	測量業務 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(測量)		式	1				
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				
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				
法面工		(箇所)式	(1)1				内 5号
一般構造物詳細設計		式	1				
場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1				内 6号
直接経費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 2 那土 国道 1 9 5 号 那賀・木頭北川 法面対策設計業務				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
直接経費		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 7号
一般管理費等		式	1				内 8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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
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	(0.006)1			内 9号
	細部測量		(km2)式	(0.006)1			内 10号
	数値編集		(km2)式	(0.006)1			内 11号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.006)1			内 12号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	地上レーザ測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		業務	1			内 13号	
標定点の設置・観測		km2	0.006			単 16号	
地上レーザ観測		km2	0.006			単 17号	
三次元点群データ編集		km2	0.006			単 18号	
三次元点群データファイルの作成		km2	0.006			単 19号	
縦横断面データファイル作成 (サーフェスマodel作成含む)		km2	0.006			単 20号	
作業量に対する割合 地上レーザ測量		式	1			内 14号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 15号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
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				
諸経费率		%					
諸経費		式	1				
調整額							
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	法面工						
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 16号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1			内 17号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1			内 18号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1			内 19号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1			内 20号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1			内 21号
	関係機関との協議資料作成		(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
	現地踏査		式	1			内 27号

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	場所打ち法枠					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 28号
設計条件の確認 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 29号
設計計算 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 30号
設計図 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 31号
数量計算 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 32号
照査 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 33号
報告書作成 場所打ち法枠		(箇所)式	(1)1			内 34号
現地踏査 場所打ち法枠		式	1			内 35号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	3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							

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
3級基準点測量	3級基準点測量	地域 低山地 森林
4級基準点測量	4級基準点測量	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 0~1000台未満/12時間 2 45m以上~75m未満 10m
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	法面工	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 1ヶ所
一般構造物詳細設計	場所打ち法枠	スベリ安定計算 概略設計計算済 計算面積(1断面当り) 現地踏査箇所数	行わない はい 1,000m ² 以上 1ヶ所

業務名：R2那土 国道195号 那賀・木頭北川 法面对策設計業務

業務箇所：那賀郡那賀町木頭北川

位置図



「出典：国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」