

## 見積参考資料

委託業務名 R2徳土 国道193号 神・上分 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。

土木工事設計労務単価及び  
設計業務委託等技術者単価については  
令和2年3月から適用する単価を採用している。

# 業務委託料内訳書

業務名	R2徳土 国道193号 神・上分 法面対策設計業務				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	3				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(作業計画)		業務	1				内 1号
現地測量		(km2)式	(0.005)1				内 2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 3号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 国道 1 9 3 号 神・上分 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	
現地踏査		km	0.13				単 2号	
中心線測量		km	0.13				単 3号	
仮BM設置測量		km	0.13				単 4号	
縦断測量		km	0.13				単 5号	
横断測量		km	0.13				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					
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 国道 1 9 3 号 神・上分 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	
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		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					
法面工		(箇所)式	( 1 ) 1					内 6号
一般構造物詳細設計		式	1					
アソカ-付場所打ち法枠		(箇所)式	( 3 ) 1					内 7号
直接経費		式	1					

# 業務委託料内訳書

業務名	R2徳土 国道193号 神・上分 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					
旅費交通費		式	1					
ライトバス運転費		日	4					単 7号
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 8号
一般管理費等		式	1					内 9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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	現地測量(作業計画)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現地測量(作業計画)		業務	1			内 10号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2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	(0.005)1			内 11号	
細部測量		(km2)式	(0.005)1			内 12号	
数値編集		(km2)式	(0.005)1			内 13号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.005)1			内 14号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 16号
	合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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 17号	
設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1			内 18号	
比較形式選定		(箇所)式	(1 )1			内 19号	
概略設計計算		(箇所)式	(1 )1			内 20号	
概略設計図		(箇所)式	(1 )1			内 21号	
概算工事費		(箇所)式	(1 )1			内 22号	
比較一覧表の作成		(箇所)式	(1 )1			内 23号	
照査		(箇所)式	(1 )1			内 24号	
報告書作成		(箇所)式	(1 )1			内 25号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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
	アンカー付場所打ち法枠						
	設計計画 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 26号
	設計条件の確認 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 27号
	設計計算 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 28号
	設計図 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 29号
	数量計算 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 30号
	照査 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 31号
	報告書作成 アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(3 )1			内 32号
	現地踏査 アンカー付場所打ち法枠		式	1			内 33号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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						



# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	現地測量(作業計画)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量主任技師 内業		人				
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量主任技師 内業		人				
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	細部測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 外業		人				
	測量技師補 外業		人				
	測量技師補 内業		人				
	測量助手 外業		人				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	数值編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人				
	測量技師補 内業		人				
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	数値地形図データファイルの作成						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		人					
測量技師補 内業		人					
機械経費		式	1				
通信運搬費等		式	1				
材料費		式	1				
精度管理費		式	1				
変化率							
合計							

## 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	作業計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業		人				
測量技師 内業		人				
測量技師補 内業		人				
合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16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						

## 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	設計条件の確認					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	比較形式選定						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	概略設計図						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	概算工事費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	比較一覧表の作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24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				
電子計算機使用料			式	1			
合計							

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	報告書作成						
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	設計計画 アンカー付場所打ち法枠						
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	設計条件の確認 アンカー付場所打ち法枠						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	設計計算 アンカー付場所打ち法枠					
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				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	設計図 アソカ-付場所打ち法枠					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	照査 アソカ-付場所打ち法枠					
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33号	現地踏査 アソカ-付場所打ち法枠					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
電子計算機使用料		式	1			
合計						

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	仮BM設置測量		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	
	測定設置		km	1			単 17号	
	計算		km	1			単 18号	
	点検整理		km	1			単 19号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	ライトバン運転費		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン 1.5L		台・日	1			単 26号	
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業		人					
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業		人					
測量技師補 外業		人					
測量助手 外業		人					
機械経費		式	1				
通信運搬費等		式	1				
材料費		式	1				
精度管理費		式	1				
変化率							
合計							
単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業		人					
測量技師補 外業		人					
測量助手 外業		人					
機械経費		式	1				
通信運搬費等		式	1				
材料費		式	1				
精度管理費		式	1				
変化率							
合計							
単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業		人					
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	通信運搬費等		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	中心点座標計算		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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	測定設置	条件	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	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	線形地形図の作成		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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	点検整理		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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	測定設置	条件	単位	km	単位数量	1	単価	金額	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	測量技師 外業		人						
	測量技師補 外業		人						
	測量助手 外業		人						
	機械経費		式	1					
	材料費		式	1					
	精度管理費		式	1					
	変化率								
	合計								
	単価								

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	計算		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	
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	点検整理		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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	観測 縦断測量	条件	単位	km	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		
測量技師 外業		人						
測量技師補 外業		人						
測量助手 外業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	縦断面図作成 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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	点検整理 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	
	測量技師 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	観測 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	
	測量技師 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	横断面図作成 横断測量	条件	単位	km	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		
測量技師 内業		人						
測量技師補 内業		人						
測量助手 内業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
合計								
単価								

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	点検整理 横断測量	条件	単位	km	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		
測量技師 内業		人						
測量技師補 内業		人						
機械経費		式	1					
材料費		式	1					
精度管理費		式	1					
変化率								
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	地域	丘陵地:耕地
現地測量		地域 縮尺	丘陵地:耕地 1/500
路線測量		地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	丘陵地:耕地 0~1000台未満 0 45m未満 10m

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	
打ち合わせ等	打合せ	中間打合せ回数	2回
一般構造物予備設計	法面工	箇所数 概略設計計算等の簡略化	1箇所 簡略化できない
一般構造物詳細設計	アンカー付場所打ち法枠	スベリ安定計算 予備設計で概略設計計算済 計算面積(1断面当り) 断面数 現地踏査ヶ所数	行う いいえ 1,000m2未満 3断面 0箇所
旅費交通費	ライトバン運転費	運転日当たり運転時間	1時間