

## 見積参考資料

委託業務名 R2徳土 徳島上那賀線 上勝・福原  
測量業務

### 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 徳島上那賀線 上勝・福原 測量業務				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, 伐採含む	点	14				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	(0.026)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 徳島上那賀線 上勝・福原 測量業務				業 項 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	0.26				単 2号
線形決定		km	0.26				単 3号
中心線測量 工区(1)		km	0.13				単 4号 A016A055
中心線測量 工区(2)		km	0.13				単 5号 A016A054
仮BM設置測量		km	0.26				単 6号
縦断測量		km	0.26				単 7号
横断測量 工区(1)		km	0.13				単 8号 A016A055
横断測量 工区(2)		km	0.13				単 9号 A016A054
用地幅杭設置測量		km	0.26				単 10号
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間打合せ回数:1回	業務	1				内 4号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 徳島上那賀線 上勝・福原 測量業務				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	
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					
諸経費		式	1					内 5号
測量業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
測量業務費		式	1					

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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 6号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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	(0.026)1			内 7号
	細部測量		(km2)式	(0.026)1			内 8号
	数値編集		(km2)式	(0.026)1			内 9号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.026)1			内 10号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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 11号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	打合せ	中間打合せ回数: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 12号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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							



# 2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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				
合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				
測量技師		人				
測量技師補		人				
合計						

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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, 伐採含む	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 伐採含む		点	1			単 11号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 12号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1			単 13号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 14号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1			単 15号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
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 16号	
	合計							
	単価							



# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	線形決定		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	
	IP図上決定		km	1			単 17号	
	計算		km	1			単 18号	
	線形図作成		km	1			単 19号	
	点検整理		km	1			単 20号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	中心線測量 工区(1)	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 21号
	測定設置		km	1			単 22号
	線形地形図の作成		km	1			単 23号
	点検整理		km	1			単 24号
	合計						
	単価						

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	中心線測量 工区(2)	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 21号
	測定設置		km	1			単 22号
	線形地形図の作成		km	1			単 23号
	点検整理		km	1			単 24号
	合計						
	単価						



# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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 28号	
	縦断面図作成 縦断測量		km	1			単 29号	
	点検整理 縦断測量		km	1			単 30号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	横断測量 工区(1)	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 31号
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 32号
	点検整理 横断測量		km	1			単 33号
	合計						
	単価						

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	横断測量 工区(2)	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 31号
	横断面図作成 横断測量		km	1			単 32号
	点検整理 横断測量		km	1			単 33号
	合計						
	単価						

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	用地幅杭設置測量		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	
	座標計算		km	1			単 34号	
	測定設置		km	1			単 35号	
	杭打図作成		km	1			単 36号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1			単 37号	
	点検整理		km	1			単 38号	
	合計							
	単価							



## 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	選点 永久標識設置なし 伐採含む	条件	単位	点	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	概要		
測量技師 外業		人			35			
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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	伐採 永久標識設置なし		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					
	測量補助員 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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	観測 永久標識設置なし 伐採含む	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	IP図上決定		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				
	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	計算	名称・規格	条件	単位	km	単位数量	金額	単価	摘要
				単位	数量	単価	金額		
		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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	線形図作成		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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	点検整理	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								

## 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	測定設置	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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	観測 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 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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	観測 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 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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	横断面図作成 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 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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	点検整理 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 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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	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				
	変化率							
	合計							
	単価							



# 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	測定設置		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				
	変化率							
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	杭打図作成		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	
	測量技師補 内業		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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	用地幅杭点間測量(辺長測定)		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				
	変化率							
	合計							
	単価							

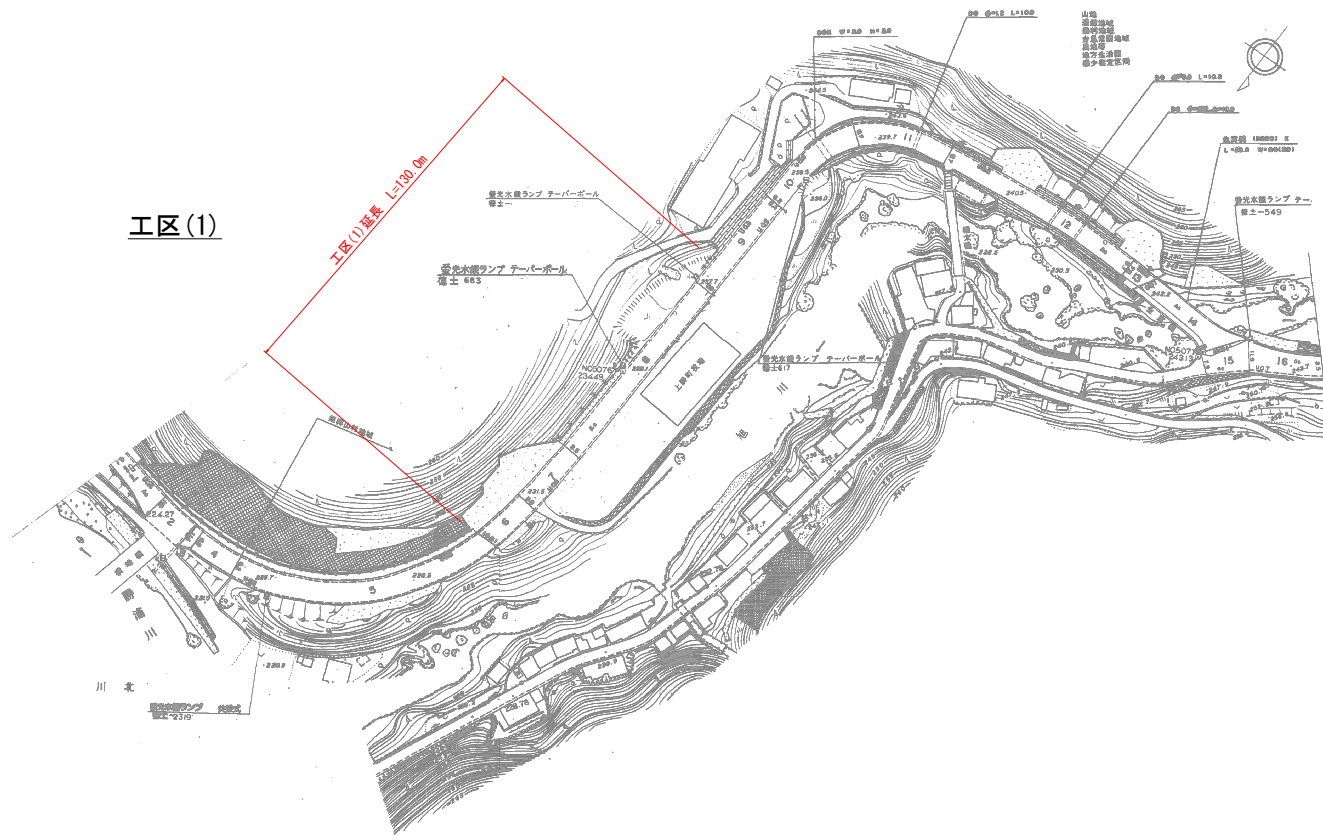
# 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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				
	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 低山地,原野
路線測量		地形 交通量 曲線数 工区(1) 曲線数 工区(2) 測量幅 工区(1) 測量幅 工区(2) 測点間隔 低山地,原野 0~1000台未満/12hr 2 2 75m以上~95m未満 75m以上~95m未満 20m
現地測量		地域 縮尺 低山地,原野 1/500
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数 1回



工区(1)

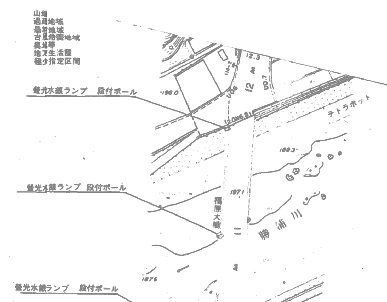
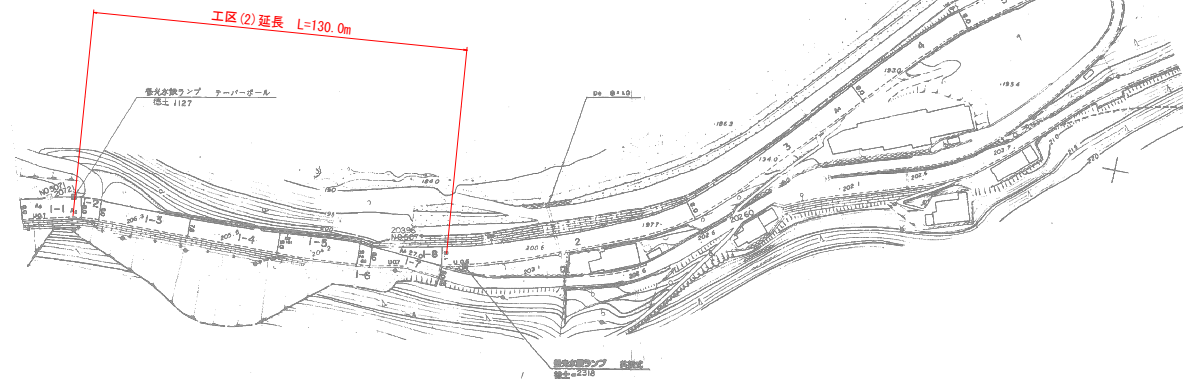
工区(1)延長 L=130.0m

【測量数量】

工種・種別・細別	単位	工区(1) 数量	工区(2) 数量	合計	備考
基準点測量	式	7	7	14	
4級基準点測量	点	1	1	1	
地形測量	式	1	1	1	
現地測量(作業計画)	箇所	1	1	1	
現地測量	km <sup>2</sup>	0.013	0.013	0.026	
花押測量	式	1	1	1	
断面測量	式	1	1	1	
作業計画	箇所	1	1	1	
現地踏査	km	0.13	0.13	0.26	
線形決定	km	0.13	0.13	0.26	
中心線測量	km	0.13	0.13	0.26	測点間隔@20m
仮中心線測量	km	0.13	0.13	0.26	
縦断測量	km	0.13	0.13	0.26	
横断測量	km	0.13	0.13	0.26	
用地幅員設置測量	km	0.13	0.13	0.26	

工区(2)

工区(2)延長 L=130.0m



当初参考図

工事名	R2橋土 徳島上那賀線 上勝・福原 測量業務		
路線名等	徳島上那賀線		
工事箇所	勝浦郡上勝町福原		
図面名	平面図(参考図)		
縮尺	-	図面番号	1 / 1
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		