

閱 覧 用

神余高区第二配水池進入路整備測量設計業務

参 考 資 料

適料で約注考を注。
の資書契受分務受るは、
者の図負、十業てす間
加め計請くを、いと期
参た設はな等等つの効
札るう」は容策にもの有
入すい料で内対段るも
は資に資の務全手めする
」に条考も業安の定
書り1参る、一切
計積第「じ的方法、
設見書て生目方の
きな約っをの査め
抜速契従力務調たに
金迅、。束業、る任
「つり、い拘、てす責
のかあなのはし了の
こ正では上者慮完者なこ

令和 7 年度

神余高区第二配水池進入道路整備測量設計業務
設 計 書

館山市神余4561番108地先

総括表

三芳水道企業団				工事番号			
年度 科目	令和 7 年度	第 46 款 資本的支出	第 47 項 建設改良費	第 41 目 改良事業費	第 13 節 委託料	第 細節	
路線河川名							
委 託 名		神余高区第二配水池進入道路整備測量設計業務					
委 託 場 所		館山市神余4561番108地先			工事施行方法		委託
					委託日数	令和8年1月30日迄	
委 託 料 計		円					
工事価格		円					
消費税相当額		円					

設 計 説 明	測量業務 基準点測量 ・ 4 級基準点測量（伐採なし） N= 3 点 地形測量 ・ 現地測量 A=0.002km ² 応用測量 ・ 路線測量 L=0.05km ・ 用地測量 資料調査A=2,000m ² 境界測量A=400m ² 打合せ協議 1 業務（中間打合せ 1 回）
	設計業務 道路詳細設計B（予備設計なし）L=0.05km 打合せ協議 1 業務（中間打合せ 2 回）

設 計 基 本 情 報

設計情報

設計書番号	013700019
設計種別	当初設計
工事番号	
委 託 名	神余高区第二配水池進入道路整備測量設計業務
路線河川名	

諸経費情報

単価世代	2025年 5月 1日
諸経費の工種	
施工地域補正	なし
前払金支出割合	0%
契約保証費	なし
処分費控除	なし
週休2日補正	なし

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量業務							
	基準点測量							
		4 級基準点測量		点	3			第 1 号単価表参照
	地形測量							
		現地測量		式	1			第 2 号単価表参照
	応用測量							
		路線測量		式	1			第 3 号単価表参照
	用地測量							
		資料調査		ha	0.2			第 4 号単価表参照
		境界確認		ha	0.04			第 5 号単価表参照
		境界測量		ha	0.04			第 6 号単価表参照

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		境界点間測量		ha	0.04			第 7 号単価表参照
		面積計算		ha	0.04			第 8 号単価表参照
		用地実測図原図等の作成		ha	0.04			第 9 号単価表参照
	打合せ協議							
	打合せ			業務	1			第 10 号単価表参照
	直接人件費等計			式	1			
	直接経費			式	1			
	電子成果品作成費			式	1			
	直接測量費計			式	1			
	諸経費			式	1			
	測量作業費計			式	1			

本 工 事 内 訳 書

3 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量業務	価格		式	1			

本 工 事 内 訳 書

4 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計業務							
	道路詳細設計							
		道路詳細設計（B）予備設計なし	延長補正係数0.22	式	1			第 11 号単価表参照
		打合せ		業務	1			第 12 号単価表参照
		関係機関打合せ協議		機関・回	1			第 13 号単価表参照
	直接人件費計							
直接経費								
		旅費交通費(宿泊・滞在 伴わない業務)		式	1			
		電子成果品作成費		式	1			
		電子計算機使用料		式	1			
	直接経費計							

本 工 事 内 訳 書

5 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		直接原価計						
間接原価								
		その他原価		式	1			
		設計業務原価						
		一般管理費等		式	1			
		設計業務価格						
		測量設計業務価格総計						
		消費税相当額		式	1			
測量設計業務費				式	1			

第 1 号 単価表

4 級基準点測量

1 点 当り

名称	規格	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			第 14 号単価表参照
選点	永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			第 15 号単価表参照
観測	永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			第 16 号単価表参照
計算整理	永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			第 17 号単価表参照
計	1 点 当り					

第 2 号 単価表

現地測量

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		(km2) 式	1			第 18 号単価表参照
細部測量		(km2) 式	1			第 19 号単価表参照
数値編集		(km2) 式	1			第 20 号単価表参照
数値地形図データファイルの 作成		(km2) 式	1			第 21 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 3 号 単価表

路線測量

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		業務	1			第 22 号単価表参照
現地踏査		km	0.05			第 23 号単価表参照
線形決定		km	0.05			第 24 号単価表参照
中心線測量		km	0.05			第 25 号単価表参照
仮 B M 設置測量		km	0.05			第 26 号単価表参照
縦断測量		km	0.05			第 27 号単価表参照
横断測量		km	0.05			第 28 号単価表参照
用地幅杭設置測量		km	0.05			第 29 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 4 号 単価表

資料調査

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
公図等の転写	(地積測量図以外の公図等の転写)	ha	1			第 30 号単価表参照
地積測量図転写	(地積測量図のみの転写)	ha	1			第 31 号単価表参照
土地の登記記録調査		ha	1			第 32 号単価表参照
公図等転写連続図作成		ha	1			第 33 号単価表参照
計	1 ha 当り					

第 5 号 単価表

境界確認

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
復元測量		ha	1			第 34 号単価表参照
計	1 ha 当り					

第 6 号 単価表

境界測量

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
境界測量		ha	1			第 35 号単価表参照
計	1 ha 当り					

第 7 号 単価表

境界点間測量

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師		人				外業
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG221801

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 8 号 単価表

面積計算

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG221901

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 9 号 単価表

用地実測図原図等の作成

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
用地実測図原図作成		ha	1			第 36 号単価表参照
用地平面図作成		ha	1			第 37 号単価表参照
計	1 ha 当り					

第 10 号 単価表 打合せ

1 業務 当り

名称	規格	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				
計	1 業務 当り					

SWS107601

J01 中間打合せ回数[回] = 1

第 11 号 単価表

道路詳細設計（B）予備設計なし

延長補正係数0.22

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画及び施工計画	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 38 号単価表参照
現地踏査	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 39 号単価表参照
平面・縦断設計	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 40 号単価表参照
横断設計	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 41 号単価表参照
道路付帯構造物・小構造物設計	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 42 号単価表参照
仮設構造物設計・用排水設計	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 43 号単価表参照
設計図	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 44 号単価表参照
数量計算	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 45 号単価表参照
照査	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 46 号単価表参照
報告書作成	道路詳細設計（B）	(km) 式	1			第 47 号単価表参照
計						

第 11 号 単価表

道路詳細設計（B）予備設計なし

延長補正係数0.22

1 式 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	延長補正			× 0.22		

第 12 号 単価表 打合せ

1 業務 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人				
技師（A）		人				
技師（B）		人				
計	1 業務 当り					

SWS505501

J01 中間打合せ回数[回] = 2

第 13 号 単価表

関係機関打合せ協議

1機関・回 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人				
技師（A）		人				
計	1 機関・回 当り					

SWS505601

第 14 号 単価表

作業計画

永久標識設置なし 伐採含まない

35 点 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				内業
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 0.9		1+-0.1
計	35 点 当り					
	1 点 当り					

SWS100401

J01 地域による変化率[点] = -0.1

第 15 号 単価表

選点

永久標識設置なし 伐採含まない

35 点 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 0.9		1+-0.1
計	35 点 当り					
	1 点 当り					

SWS100402

J01 地域による変化率[点] = -0.1

第 16 号 単価表

観測

永久標識設置なし 伐採含まない

35 点 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 0.9		1+-0.1
計	35 点 当り					
	1 点 当り					

SWS100403

J01 地域による変化率[点] = -0.1

第 17 号 単価表

計算整理

永久標識設置なし 伐採含まない

35 点 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				内業
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 0.9		1+-0.1
計	35 点 当り					

第 17 号 単価表

計算整理

永久標識設置なし 伐採含まない

35 点 当り

2 頁

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	1 点 当り					

SWS100404

J01 地域による変化率[点] = -0.1

第 18 号 単価表

作業計画

1 (km²) 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				内業
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.3

SWS190101

J01 縮尺 = 2

1/250

J04 地域による変化率 (縮尺1/250) [(km²) 式] = 0.3

J02 作業量[km²] = 0.002

第 19 号 単価表

細部測量

1 (km²) 式当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.3

SWS190102

J01 縮尺 = 2

1/250

J04 地域による変化率 (縮尺1/250) [(km²) 式] = 0.3

J02 作業量[km²] = 0.002

第 20 号 単価表

数値編集

1 (km²) 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.3

SWS190103

J01 縮尺 = 2
 J04 地域による変化率 (縮尺1/250) [(km²) 式] = 0.3

J02 作業量[km²] = 0.002

第 21 号 単価表

数値地形図データファイルの作成

1 (km²) 式当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
通信運搬費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.3

SWS190104

J01 縮尺 = 2 1/250
 J04 地域による変化率 (縮尺1/250) [(km²) 式] = 0.3

J02 作業量[km²] = 0.002

第 22 号 単価表

作業計画

1 業務 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				内業
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
計	1 業務 当り					

SWS103301

第 23 号 単価表

現地踏査

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS103401

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 24 号 単価表

線形決定

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
I P 図上決定		km	1			第 48 号単価表参照
計算		km	1			第 49 号単価表参照
線形図作成		km	1			第 50 号単価表参照
点検整理		km	1			第 51 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 25 号 単価表

中心線測量

1 km 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
中心点座標計算		km	1			第 52 号単価表参照
測定設置		km	1			第 53 号単価表参照
線形地形図の作成		km	1			第 54 号単価表参照
点検整理		km	1			第 55 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 26 号 単価表

仮BM設置測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測定設置		km	1			第 56 号単価表参照
計算		km	1			第 57 号単価表参照
点検整理		km	1			第 58 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 27 号 単価表

縦断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
観測	縦断測量	km	1			第 59 号単価表参照
縦断面図作成	縦断測量	km	1			第 60 号単価表参照
点検整理	縦断測量	km	1			第 61 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 28 号 単価表

横断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
観測	横断測量	km	1			第 62 号単価表参照
横断面図作成	横断測量	km	1			第 63 号単価表参照
点検整理	横断測量	km	1			第 64 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 29 号 単価表

用地幅杭設置測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
座標計算		km	1			第 65 号単価表参照
測定設置		km	1			第 66 号単価表参照
杭打図作成		km	1			第 67 号単価表参照
用地幅杭点間測量（辺長測定）		km	1			第 68 号単価表参照
点検整理		km	1			第 69 号単価表参照
計	1 km 当り					

第 30 号 単価表

公図等の転写

(地積測量図以外の公図等の転写)

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG220401

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 31 号 単価表

地積測量図転写

(地積測量図のみの転写)

1 ha 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG220501

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 32 号 単価表

土地の登記記録調査

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG220601

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 33 号 単価表

公図等転写連続図作成

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
材料費		式				
計	1 ha 当り					

SWG221001

第 34 号 単価表

復元測量

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師		人				外業
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
測量補助員		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						

第 34 号 単価表

復元測量

1 ha 当り

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	変化率			× 1.		1+0

SWG221101

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 35 号 単価表

境界測量

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師		人				外業
測量技師補		人				内業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				内業
測量助手		人				外業
測量補助員		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.		1+0

SWG221501

J01 地域による変化率[ha] = 0

第 36 号 単価表

用地実測図原図作成

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.2		1+0.2

SWG222001

J01 縮尺による変化率 = 1

1/250

第 37 号 単価表

用地平面図作成

1 ha 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.2		1+0.2

SWG222201

J01 縮尺による変化率 = 1

1/250

第 38 号 単価表

設計計画及び施工計画

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師 (A)		人				
技師 (B)		人				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400901

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含まない [0%]

第 39 号 単価表

現地踏査

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400902

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 40 号 単価表

平面・縦断設計

道路詳細設計 (B)

1 (km)式 当り

名称	規格	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				
技術員		人				
計	1 (km)式 当り					

SWS400903

J01 設計延長[km] = 1
J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05
J05 暫定計画 = 2 しない [0%]
J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]
J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]
J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1
J04 複断面の延長[km] = 0
J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]
J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]
J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]
J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含まない [0%]

第 41 号 単価表

横断設計

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400904

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 42 号 単価表

道路付帯構造物・小構造物設計

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400905

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 43 号 単価表

仮設構造物設計・用排水設計

道路詳細設計（B）

1（km）式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（B）		人				
技師（C）		人				
計	1（km）式 当り					

SWS400906

J01 設計延長[km] = 1
J03 車線数による割増[（km）式] = -0.05
J05 暫定計画 = 2 しない [0%]
J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]
J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]
J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[（km）式] = 0.1
J04 複断面の延長[km] = 0
J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]
J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]
J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]
J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 44 号 単価表

設計図

道路詳細設計 (B)

1 (km)式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (C)		人				
技術員		人				
計	1 (km)式 当り					

SWS400907

J01 設計延長[km] = 1
J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05
J05 暫定計画 = 2 しない [0%]
J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]
J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]
J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1
J04 複断面の延長[km] = 0
J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]
J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]
J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]
J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 45 号 単価表

数量計算

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400908

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しなない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しなない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しなない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含まない [0%]

第 46 号 単価表

照査

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400909

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 47 号 単価表

報告書作成

道路詳細設計 (B)

1 (km) 式 当り

名称	規格	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				
計	1 (km) 式 当り					

SWS400910

J01 設計延長[km] = 1

J03 車線数による割増[(km) 式] = -0.05

J05 暫定計画 = 2 しない [0%]

J07 取付道路、付替水路、横断管渠等 = 2 いずれか設計する [0%]

J09 特殊法面の設計 = 2 道路設計と一体で行わない [0%]

J11 施工途中の車線変更等の設計 = 2 含めない [0%]

J02 地形による割増[(km) 式] = 0.1

J04 複断面の延長[km] = 0

J06 歩道等の設計 = 2 しない [0%]

J08 道路環境関連施設の設計 = 2 しない [0%]

J10 路床入替等の処理に対する設計 = 2 含めない [0%]

J12 工区ごとに成果品を分割 = 2 含めない [0%]

第 48 号 単価表

I P 図上決定

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人				内業
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1

SWS103701

J01 地域による変化率[km] = 0.1

第 49 号 単価表

計算

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1

SWS103702

J01 地域による変化率[km] = 0.1

第 50 号 単価表

線形図作成

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1

SWS103703

J01 地域による変化率[km] = 0.1

第 51 号 単価表

点検整理

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1

SWS103704

J01 地域による変化率[km] = 0.1

第 52 号 単価表

中心点座標計算

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.1+0.0+/-0.1+0.3

SWS103901

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J03 曲線数による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [-0.1]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測点間隔による変化率 = 1

0～1000台未満／12時間 [0.0]

測点間隔 10m [+0.3]

第 53 号 単価表

測定設置

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.1+0.0+−0.1+0.3

SWS103902

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J03 曲線数による変化率 = 1 単曲線換算曲線数 0 [−0.1]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測点間隔による変化率 = 1

0〜1000台未満／12時間 [0.0]

測点間隔 10m [+0.3]

第 54 号 単価表

線形地形図の作成

1 km 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0. 1+0. 0+-0. 1+0. 3

SWS103903

J01 地域による変化率[km] = 0. 1

J03 曲線数による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [-0. 1]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測点間隔による変化率 = 1

0～1000台未満／12時間 [0. 0]

測点間隔 10m [+0. 3]

第 55 号 単価表

点検整理

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.3		1+0.1+0.0+/-0.1+0.3

SWS103904

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J03 曲線数による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [-0.1]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測点間隔による変化率 = 1

0～1000台未満／12時間 [0.0]

測点間隔 10m [+0.3]

第 56 号 単価表

測定設置

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104001

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 57 号 単価表

計算

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104002

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 58 号 単価表

点検整理

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104003

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 59 号 単価表

観測

縦断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104101

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 60 号 単価表

縦断面図作成

縦断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104102

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 61 号 単価表

点検整理

縦断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104103

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 62 号 単価表

観測

横断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.6		1+0.1+0.0+−0.1+0.6

SWS104201

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J03 曲線数による変化率 = 1

J05 測点間隔による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [−0.1]

10m [+0.6]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測量幅による変化率 = 1

0〜1000台未満／12時間 [0.0]

45m未満

第 63 号 単価表

横断面図作成

横断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
測量助手		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.6		1+0.1+0.0+−0.1+0.6

SWS104202

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J03 曲線数による変化率 = 1

J05 測点間隔による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [−0.1]

10m [+0.6]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測量幅による変化率 = 1

0〜1000台未満／12時間 [0.0]

45m未満

第 64 号 単価表

点検整理

横断測量

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
精度管理費		式				
計						
	変化率			× 1.6		1+0. 1+0. 0+-0. 1+0. 6

SWS104203

J01 地域による変化率[km] = 0. 1

J03 曲線数による変化率 = 1

J05 測点間隔による変化率 = 1

単曲線換算曲線数 0 [-0. 1]

10m [+0. 6]

J02 交通量による変化率 = 3

J04 測量幅による変化率 = 1

0～1000台未満／12時間 [0. 0]

45m未満

第 65 号 単価表

座標計算

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104401

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 66 号 単価表

測定設置

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104402

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 67 号 単価表

杭打図作成

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104403

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 68 号 単価表

用地幅杭点間測量（辺長測定）

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				外業
測量技師補		人				外業
測量助手		人				外業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104404

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]

第 69 号 単価表

点検整理

1 km 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				内業
測量技師補		人				内業
機械経費		式				
材料費		式				
計						
	変化率			× 1.1		1+0.1+0.0

SWS104405

J01 地域による変化率[km] = 0.1

J02 交通量による変化率 = 3

0～1000台未満／12時間 [0.0]