

地質調査業務内訳書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査業務									
			一般調査費(積上)		式	1			第 1号地質内訳書
			印刷製本費		式	1			
		直接一般調査費							
			運搬費		式	1			第 3号地質内訳書
			準備費		式	1			第 4号地質内訳書
		仮設費		式	1			第 5号地質内訳書	
		旅費交通費		式	1			第 6号地質内訳書	
		施工管理費		式	1				
		その他		式	1			第 8号地質内訳書	

第 1号

設計業務費

1 式当たり

設計内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配水池実施設計	設計協議(打合せ)	回	1			第 1号単価表
配水池実施設計	現地調査	回	1			第 2号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、設計計画	業務	1			第 3号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、計算(構造)	業務	1			第 4号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、計算(機能)	業務	1			第 5号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、設計図作成	業務	1			第 6号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、数量計算	業務	1			第 7号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	配水池・調整池、審査	業務	1			第 8号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内配管、設計計画	業務	1			第 9号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内配管、計算(機能)	業務	1			第 10号単価表

第 1号

設計業務費

1 式当たり

設計内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内配管、設計図作成	業務	1			第 11号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計)	場内配管、数量計算	業務	1			第 12号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内配管、審査	業務	1			第 13号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内整備、設計計画	業務	1			第 14号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内整備、計算(機能)	業務	1			第 15号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内整備、設計図作成	業務	1			第 16号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内整備、数量計算	業務	1			第 17号単価表
鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)	場内整備、審査	業務	1			第 18号単価表
現地調査(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 19号単価表
設計計画(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 20号単価表

第 1号

設計業務費

1 式当たり

設計内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
各種計算(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 21号単価表
図面作成(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 22号単価表
数量計算(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 23号単価表
審査(新設詳細設計)	小口径(管径350mm以下)、管路延長	業務	1			第 24号単価表
設計計画(緊急遮断弁設置)	φ 150(弁室:RCピット形式)	基	1			第 25号単価表
各種計算(緊急遮断弁設置)	φ 150(弁室:RCピット形式)	基	1			第 26号単価表
図面作成(緊急遮断弁設置)	φ 150(弁室:RCピット形式)	基	1			第 27号単価表
数量計算(緊急遮断弁設置)	φ 150(弁室:RCピット形式)	基	1			第 28号単価表
審査(緊急遮断弁設置)	φ 150(弁室:RCピット形式)	基	1			第 29号単価表
設計計画(工事用進入路)		km	0.3			第 30号単価表

第 1号

設計業務費

1 式当たり

設計内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査(工事用進入路)		km	0.3			第 31号単価表
平面設計(工事用進入路)		km	0.3			第 32号単価表
横断設計(工事用進入路)		km	0.3			第 33号単価表
縦断設計(工事用進入路)		km	0.3			第 34号単価表
設計図(工事用進入路)		km	0.3			第 35号単価表
数量計算(工事用進入路)		km	0.3			第 36号単価表
審査(工事用進入路)		km	0.3			第 37号単価表
計						

第 3号

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、設計計画

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						

第 4号

1 業務当たり

単価表

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
配水池・調整池、計算(構造)

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 5号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
配水池・調整池、計算(機能)

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 6号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
配水池・調整池、設計図作成

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 7号

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、数量計算

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 8号

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、審 査

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
理事・技師長		人				
主任技師		人				
建築設計						
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						

第 9号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内配管、設計計画

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						

第 10号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内配管、計算(機能)

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 11号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内配管、設計図作成

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 12号

鋼製配水池実施設計(詳細設計)
場内配管、数量計算

1 業務当たり

単価表

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						

第 14号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内整備、設計計画

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						

第 15号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内整備、計算(機能)

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 16号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内整備、設計図作成

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 17号

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内整備、数量計算

1 業務当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木設計						
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

第 19号

現地調査(新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

1 業務当たり

単価表

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						

第 21号

1 業務当たり

単価表

各種計算 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

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						

第 22号

1 業務当たり

単価表

図面作成 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

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						

第 23号

1 業務当たり

単価表

数量計算 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

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						

第 26号

各種計算(緊急遮断弁設置)
φ150(弁室:RCピット形式)

1 基当たり

単価表

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						

第 27号

図面作成(緊急遮断弁設置)
φ150(弁室:RCピット形式)

1 基当たり

単価表

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						

第 28号

数量計算(緊急遮断弁設置)
φ150(弁室:RCピット形式)

1 基当たり

単価表

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						

第 37号

審査(工事用進入路)

1 km当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
配水池・調整池、設計計画

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳(土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率(B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳(土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率(C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

第 4号

1 業務当たり

単価表

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、計算(構造)

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率 (C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

第 5号

1 業務当たり

単価表

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、計算(機能)

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率(B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率(C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

第 6号

1 業務当たり

単価表

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、設計図作成

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率 (C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、数量計算

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率 (C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
配水池・調整池、審査

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

式2:式2: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計を除く)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y=HY13A*HY13C$
HY13C: 1.0	土木設計を除く補正率 (C)	$=0.7*1$
		$=0.7$

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内配管、設計計画

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = \text{HY13A} * \text{HY13B} * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内配管、計算(機能)

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳(土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率(B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内配管、設計図作成

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = HY13A * HY13B * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

第 12号

1 業務当たり

単価表

鋼製配水池実施設計(詳細設計)
場内配管、数量計算

式1:式1:鋼製配水池詳細設計

HY13A: 0.733

基準補正率(A)

y=HY13A
=0.733
=0.733

鋼製配水池実施設計(詳細設計内訳)
場内配管、審査

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳(土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率(B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内整備、設計計画

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = \text{HY13A} * \text{HY13B} * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内整備、計算(機能)

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳(土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率(A)	$y=HY13A*HY13B*h1*h2*h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率(B)	$=0.7*1.047*1*1*1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$=0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内整備、設計図作成

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = HY13A * HY13B * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内整備、数量計算

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = HY13A * HY13B * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

鋼製配水池実施設計 (詳細設計内訳)
場内整備、審査

式1:式1: P C 配水池詳細設計内訳 (土木設計)

HY13A: 0.7	基準補正率 (A)	$y = HY13A * HY13B * h1 * h2 * h3$
HY13B: 1.047	土木設計の補正率 (B)	$= 0.7 * 1.047 * 1 * 1 * 1$
h1: 1.0	掘削深度に係る補正	$= 0.7329$
h2: 1.0	地盤に係る補正	
h3: 1.0	場内整備に係る補正	

現地調査 (新設詳細設計)

小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91
C: 0.8
D: 0.7
E: 1.0
N: 1.0

管径による補正
管路延長による補正
設計条件による補正
土工事を伴わない場合の補正
計画工事案件数

$$A = B * C * D * E * (1 + 0.1 * (N - 1))$$

$$= 0.91 * 0.8 * 0.7 * 1 * (1 + 0.1 * (1 - 1))$$

$$= 0.509$$

設計計画 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91	管径による補正	$A=B*C*D*E*(1+0.1*(N-1))$
C: 0.8	管路延長による補正	$=0.91*0.8*0.7*1*(1+0.1*(1-1))$
D: 0.7	設計条件による補正	$=0.509$
E: 1.0	土工事を伴わない場合の補正[補正係数][土工事あり]	
N: 1.0	計画工事案件数	

第 21号

1 業務当たり

単価表

各種計算 (新設詳細設計)

小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91
C: 0.8
D: 0.7
E: 1.0
N: 1.0

管径による補正
管路延長による補正
設計条件による補正
土工事を伴わない場合の補正
計画工事案件数

$$A=B*C*D*E*(1+0.1*(N-1))$$
$$=0.91*0.8*0.7*1*(1+0.1*(1-1))$$
$$=0.509$$

図面作成 (新設詳細設計)

小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91	管径による補正	$A=B*C*D*E*(1+0.1*(N-1))$
C: 0.8	管路延長による補正	$=0.91*0.8*0.7*1*(1+0.1*(1-1))$
D: 0.7	設計条件による補正	$=0.509$
E: 1.0	土工事を伴わない場合の補正[補正係数][土工事あり]	
N: 1.0	計画工事案件数	

数量計算 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91	管径による補正	$A=B*C*D*E*(1+0.1*(N-1))$
C: 0.8	管路延長による補正	$=0.91*0.8*0.7*1*(1+0.1*(1-1))$
D: 0.7	設計条件による補正	$=0.509$
E: 1.0	土工事を伴わない場合の補正	
N: 1.0	計画工事案件数	

審 査 (新設詳細設計)
小口径(管径350mm以下)、管路延長

式1:式1:開削工法(小口径、大口径)

B: 0.91	管径による補正	$A=B*C*D*E*(1+0.1*(N-1))$
C: 0.8	管路延長による補正	$=0.91*0.8*0.7*1*(1+0.1*(1-1))$
D: 0.7	設計条件による補正	$=0.509$
E: 1.0	土工事を伴わない場合の補正	
N: 1.0	計画工事案件数	

第 1号

測量業務費

1 式当たり

測量内訳書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現地測量 (〳)	縮尺 1/500、作業量=0.005km ²	業務	1			第 1号単価表
4級基準点測量(都市近郊/平地)	新点 35点、伐採あり(永久標識設置なし)	点	9			第 2号単価表
中心線測量 (〳)	交通量～1000台未満、曲線数2、測点間隔20m	km	0.3			第 4号単価表
縦断測量 (〳)	交通量～1000台未満、往復	km	0.3			第 3号単価表
横断測量 (〳)	交通量～1000台未満、曲線数2、間隔20m	km	0.3			第 5号単価表
仮BM設置測量 (〳)	交通量～1000台未満	km	0.3			第 6号単価表
詳細測量(横断測量) (〳)	交通量～1000台未満、1/100	km	0.1			第 7号単価表
計						

第 1号

現地測量 (〃)
縮尺 1/500、作業量=0.005km²

1 業務当たり

単価表

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				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
計						
1業務当たり						

第 2号

4級基準点測量(都市近郊/平地)
新点 35点、伐採あり(永久標識設置なし)

35 点当たり

単価表

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				
測量助手		人				
普通作業員		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
計						

第 3号

縦断測量(✓)
交通量～1000台未満、往復

1 km当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
材料費		式	1			
計						
1km当たり						

第 4号

中心線測量 (ノ)
 交通量～1000台未満、曲線数2、測点間隔20m

1 km当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
材料費		式	1			
計						
1km当たり						

第 5号

横断測量(✓)
交通量～1000台未満、曲線数2、間隔20m

1 km当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
材料費		式	1			
計						
1km当たり						

第 6号

仮BM設置測量(ノ)
交通量～1000台未満

1 km当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
材料費		式	1			
計						
1km当たり						

第 7号

0.5 km当たり

単価表

詳細測量(横断測量)(/)
 交通量～1000台未満、1/100

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師		人				
測量技師補		人				
測量助手		人				
機械経費		式	1			
精度管理費		式	1			
材料費		式	1			
計						
1km当たり						

第 1号

1 業務当たり

単価表

現地測量 (ノ)

縮尺 1/500、作業量=0.005km²

単価補正率: 現地測量変化率

B: 0.7

地域・地形による変化率

A=1+B

=1+0.7

=1.7

第 2号

35 点当たり

単価表

4級基準点測量(都市近郊/平地)

新点 35点、伐採あり(永久標識設置なし)

単価補正率:基準点測量変化率

B: 0.0

地域差による変化率[都市近郊][平地]

A=1+B

=1+0

=1

第 3号

1 km当たり

単価表

縦断測量(✓)

交通量～1000台未満、往復

単価補正率:路線測量変化率

B: 0.4

C: 0.0

地域・地形による変化率

交通量による変化率[～1000台未満][変位

A=1+B+C

=1+0.4+0

=1.4

第 4号

1 km当たり

単価表

中心線測量 (ノ)

交通量～1000台未満、曲線数2、測点間隔20m

単価補正率:路線測量変化率

B: 0.4

地域・地形による変化率

$A=1+B+C+D+F$

C: 0.0

交通量による変化率[～1000台未満][変化率] =1+0.4+0+0+0

D: 0.0

曲線数による変化率[変化率][単曲線換算] =1.4

F: 0.0

測点間隔による変化率[変化率][測点間隔20m]

第 5号

1 km当たり

単価表

横断測量(✓)

交通量～1000台未満、曲線数2、間隔20m

単価補正率:路線測量変化率

B: 0.4

地域・地形による変化率

A=1+B+C+D+E

C: 0.0

交通量による変化率[～1000台未満][変化率] =1+0.4+0+0+0

D: 0.0

曲線数による変化率[変化率][単曲線換算] =1.4

E: 0.0

測量幅、測点間隔による変化率[間隔20m][幅～75m未満]

第 6号

1 km当たり

単価表

仮BM設置測量(〳)

交通量～1000台未満

単価補正率:路線測量変化率

B: 0.4

C: 0.0

地域・地形による変化率

交通量による変化率[～1000台未満][変化

$A=1+B+C$

$=1+0.4+0$

$=1.4$

第 7号

0.5 km当たり

単価表

詳細測量(横断測量)(/)

交通量～1000台未満、1/100

単価補正率:路線測量変化率

B: 0.4

C: 0.0

地域・地形による変化率

交通量による変化率[～1000台未満][変位

A=1+B+C

=1+0.4+0

=1.4

第 3号

室内試験

1 式当たり

明細書

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土粒子の密度	JIS A 1202	試料	2			
土の含水量試験	JIS A 1203	試料	2			
土の粒度試験(2)	準JIS A 120 砂・砂質土, 試料 0.5kg以下	試料	2			
資料整理とりまとめ	直接労務費	業務	1			第 3号単価表
断面図等の作成	直接労務費	業務	1			第 4号単価表
計						

第 2号

トラック運転費

2日当たり

単価表

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラッククレーン装置付		供/日				
トラック運転費(クレーン装置付)		hr				
運転手(特殊)		人	0.34			
軽油	1,2号	L	2.8			
計						
1日当たり						

仮設費

平坦足場 式1 : 足場仮設

BTAN: 52,700.0 箇所
KTAN: 52,300.0 箇所
K: 1.0

基礎単価[市場単価① [建物]] A=[BTAN,KTAN]*K
基礎単価[市場単価② [積資]] =[52,700,52,300]*1
ボーリング深度の補正係数[平坦地足場] =52,500

第 3号

1 業務当たり

単価表

資料整理とりまとめ
直接労務費

式1:式1:解析等調査業務

X: 2.0

本

土質ボーリング本数

$$\begin{aligned} Y &= 0.040 * X + 0.76 \\ &= 0.040 * 2 + 0.76 \\ &= 0.84 \end{aligned}$$

第 4号

1 業務当たり

単価表

断面図等の作成
直接労務費

式1:式1:解析等調査業務

X: 2.0

本

土質ボーリング本数

$$\begin{aligned} Y &= 0.040 * X + 0.76 \\ &= 0.040 * 2 + 0.76 \\ &= 0.84 \end{aligned}$$