

設 計 書														
管 理 者		理 事		次 長		部 長		課 長		係 長		設計	平成31年4月26日	
設 計 者 職・氏名	_____							照 査		検 算		浄 書	履 行 期 間	令和2年3月27日 まで
平成31年度	水道事業会計	款	水道事業費用	項	営業費用	目	浄水費	施行方法	委託					
設計番号	水 施 浄 第 2019 - 7 号	業 務 件 名		茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託										
業務場所	仙台市太白区茂庭字上ノ原山128地内（茂庭浄水場）			執行理由及び業務概要										
設 計 金 額	内 訳		金 額 (円)	<p>本業務は、茂庭浄水場の長寿命化に伴い、ろ過池洗浄用配管を効率的に更新・補修するため、逆洗水槽と同等の機能を有する仮設水槽の実施設計を行うものである。</p> <p>【業務概要】</p> <p>設計業務                    . . . . . 1 式</p> <p>地質調査業務              . . . . . 1 式</p> <p>測量業務                    . . . . . 1 式</p>										
	委託料													
	①	業務価格												
	消費税相当額													
	②													
	③													
④														
委託費総額														

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
茂庭浄水場仮設水槽		式		1			
設計協議		式		1			
設計協議		式		1			
打合せ	第1回, 中間3回, 最終	式		1			
実施設計		式		1			
仮設水槽設計(土木)		式		1			
基礎資料収集整理		式		1			
現地調査		式		1			
設計計画		式		1			
構造計算		式		1			
機能計算		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			
施工計画		式		1			
工事設計書等作成		式		1			
仮設水槽配管設計(土木)		式		1			
設計計画		式		1			
構造計算		式		1			
機能計算		式		1			
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			
施工計画		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
工事設計書等作成		式		1			
仮設水槽場内整備設計(土木)		式		1			
設計計画		式		1			
機能計算		式		1			
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			
施工計画		式		1			
工事設計書等作成		式		1			
仮設ポンプ設備設計(機械)		式		1			
設計計画		式		1			
機能計算		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			
施工計画		式		1			
工事設計書等作成		式		1			
仮設ポンプ設備設計(電気)		式		1			
設計計画		式		1			
機能計算		式		1			
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			
施工計画		式		1			
工事設計書等作成		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
仮設水槽設計(建築)		式		1			
法規整理		式		1			
法規対応資料作成		式		1			
設計計画		式		1			
構造計算		式		1			
建築建屋設置撤去設計(建築)		式		1			
建屋設置計画		式		1			
建屋撤去計画		式		1			
機能計算		式		1			
設計図作成		式		1			
数量計算		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
施工計画		式		1			
工事設計書等作成		式		1			
報告書作成		式		1			
報告書作成		式		1			
報告書作成		式		1			
照査		式		1			
照査		式		1			
照査		式		1			
直接経費		式		1			
直接経費		式		1			
電子成果品作成費		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 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(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
電子成果品作成費(設計)		式		1			
直接原価(その他原価除く)		式		1			
その他原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
設計業務価格		式		1			
一般調査		式		1			
直接調査費		式		1			
機械ホ-リング		式		1			
土質ホ-リング(ノコアホ-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	m		2			
土質ホ-リング(オルコアホ-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m		13			
土質ホ-リング(オルコアホ-リング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m		15			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
岩盤ホ-リング(オルコアホ-リング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m		25			
サブリング		式		1			
シンクォールサブリング		本		1			
サンデ-ィンク及び原位置試験		式		1			
標準貫入試験	粘性土・シルト	回		14			
標準貫入試験	礫混じり土砂	回		15			
標準貫入試験	軟岩	回		25			
物理検層		式		1			
測定費・材料費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	m		11			
データ整理・計算費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	式		1			
室内土質試験		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
土粒子の密度試験	3個/試料	試料		10			
土の含水比試験	3個/試料	試料		10			
土の粒度試験	沈降分析	試料		10			
土の液性限界試験	4~6点/試料	試料		10			
土の塑性限界試験	3個/試料	試料		10			
土の湿潤密度試験	3個/試料 A法	試料		1			
三軸圧縮試験	UU試験 3供試体/試料	試料		1			
室内岩石試験		式		1			
圧縮強度試験		試料		1			
静水アソビ試験		個		1			
超音波伝播速度試験	三状態	個		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
密度試験		個		1			
吸水及び有効間隙試験	強制湿潤	個		1			
岩石の三軸圧縮強度試験	径32~50mm 3供試体/試料	試料		1			
総合解析		式		1			
解析等調査		式		1			
電子成果品作成費		式		1			
電子成果品作成費(機械用リンク)		式		1			
間接調査費		式		1			
運搬費		式		1			
運搬費		式		1			
準備費		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	地質調査業務(一般調査)	
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)		数量(今回)	数量増減
	準備及び跡片付け		式		1		
	調査孔閉塞		式		1		
	仮設費		式		1		
	足場仮設		式		1		
	施工管理費		式		1		
	施工管理費		式		1		
	純調査費		式		1		
	間接費		式		1		
	諸経費		式		1		
	一般調査業務費		式		1		
	解析等調査		式		1		

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 項 目	地質調査業務(解析等調査)	
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)		数量(今回)	数量増減
	直接業務費		式		1		
	解析等調査		式		1		
	解析等調査		式		1		
	解析費(物理検層)	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	式		1		
	直接原価(その他原価除く)		式		1		
	その他原価		式		1		
	一般管理費等		式		1		
	解析等調査業務費		式		1		
	地形測量		式		1		
	現地測量		式		1		
	現地測量		式		1		

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業種項目	測量業務 地形測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
現地測量		(km2) 式		(0.025) 1			
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			
現地踏査		km		0.6			
中心線測量		km		0.27			
仮BM設置測量		km		0.6			
縦断測量		km		0.27			
横断測量		km		0.27			
河川測量		式		1			

## 数量総括表

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業種項目	測量業務 応用測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
河川測量		式		1			
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:130m	本		4			
直接測量費		式		1			
間接測量費		式		1			
諸経費		式		1			
測量業務価格		式		1			

## 業務委託費内訳書

業務名		茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
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	
茂庭浄水場仮設水槽								
設計協議		式	1					
設計協議		式	1					
打合せ	第1回, 中間3回, 最終	式	1				内 1号	
実施設計		式	1					
仮設水槽設計(土木)		式	1					
基礎資料収集整理		式	1				内 2号	
現地調査		式	1				内 3号	
設計計画		式	1				内 4号	
構造計算		式	1				内 5号	
機能計算		式	1				内 6号	
設計図作成		式	1				内 7号	
数量計算		式	1				内 8号	

## 業務委託費内訳書

業務名		茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
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	
施工計画		式	1				内 9号	
工事設計書等作成		式	1				内 10号	
仮設水槽配管設計(土木)		式	1					
設計計画		式	1				内 11号	
構造計算		式	1				内 12号	
機能計算		式	1				内 13号	
設計図作成		式	1				内 14号	
数量計算		式	1				内 15号	
施工計画		式	1				内 16号	
工事設計書等作成		式	1				内 17号	
仮設水槽場内整備設計(土木)		式	1					
設計計画		式	1				内 18号	
機能計算		式	1				内 19号	

## 業務委託費内訳書

業務名		茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託			業 種	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
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
設計図作成		式	1				内 20号
数量計算		式	1				内 21号
施工計画		式	1				内 22号
工事設計書等作成		式	1				内 23号
仮設ポンプ設備設計(機械)		式	1				
設計計画		式	1				内 24号
機能計算		式	1				内 25号
設計図作成		式	1				内 26号
数量計算		式	1				内 27号
施工計画		式	1				内 28号
工事設計書等作成		式	1				内 29号
仮設ポンプ設備設計(電気)		式	1				
設計計画		式	1				内 30号

## 業務委託費内訳書

業務名		茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託			業 種	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
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
機能計算		式	1				内 31号
設計図作成		式	1				内 32号
数量計算		式	1				内 33号
施工計画		式	1				内 34号
工事設計書等作成		式	1				内 35号
仮設水槽設計(建築)		式	1				
法規整理		式	1				内 36号
法規対応資料作成		式	1				内 37号
設計計画		式	1				内 38号
構造計算		式	1				内 39号
建築建屋設置撤去設計(建築)		式	1				
建屋設置計画		式	1				内 40号
建屋撤去計画		式	1				内 41号

## 業務委託費内訳書

業務名 茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託					業 種 目	土木設計業務 茂庭浄水場仮設水槽	
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
機能計算							内 42号
		式	1				
設計図作成							内 43号
		式	1				
数量計算							内 44号
		式	1				
施工計画							内 45号
		式	1				
工事設計書等作成							内 46号
		式	1				
報告書作成							
		式	1				
報告書作成							
		式	1				
報告書作成							内 47号
		式	1				
照査							
		式	1				
照査							
		式	1				
照査							内 48号
		式	1				
直接経費							
		式	1				
直接経費							
		式	1				

## 業務委託費内訳書

業務名 茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託					業 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
電子成果品作成費							
		式	1				
電子成果品作成費(設計)							
		式	1				
直接原価(その他原価除く)							
		式	1				
その他原価							内 49号
		式	1				
一般管理費等							内 50号
		式	1				
設計業務価格							
		式	1				
一般調査							
		式	1				
直接調査費							
		式	1				
機械本-リング							
		式	1				
土質本-リング(ノンコア本-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm						単 1号
		m	2				
土質本-リング(オールコア本-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm						単 2号
		m	13				
土質本-リング(オールコア本-リング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm						単 3号
		m	15				
岩盤本-リング(オールコア本-リング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm						単 4号
		m	25				

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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
カンクリング							
シングルカンクリング		式	1				単 5号
ダブルカンクリング及び原位置試験		本	1				
標準貫入試験	粘性土・シルト	式	1				単 6号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	14				単 7号
標準貫入試験	軟岩	回	15				単 8号
物理検層							
測定費・材料費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	式	1				単 9号
		m	11				
データ整理・計算費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	式	1				内 51号
室内土質試験		式	1				
土粒子の密度試験	3個/試料	試料	10				単 10号
土の含水比試験	3個/試料	試料	10				単 11号
土の粒度試験	沈降分析	試料	10				単 12号

- 7 -

仙台市

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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
土の液性限界試験	4~6点/試料	試料	10				単 13号
土の塑性限界試験	3個/試料	試料	10				単 14号
土の湿潤密度試験	3個/試料 A法	試料	1				単 15号
三軸圧縮試験	UU試験 3供試体/試料	試料	1				単 16号
室内岩石試験		式	1				
圧縮強度試験		試料	1				単 17号
静水アソビ試験		個	1				単 18号
超音波伝播速度試験	三状態	個	1				単 19号
密度試験		個	1				単 20号
吸水及び有効間隙試験	強制湿潤	個	1				単 21号
岩石の三軸圧縮強度試験	径32~50mm 3供試体/試料	試料	1				単 22号
総合解析		式	1				
解析等調査		式	1				内 52号

- 8 -

仙台市

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託					業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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(機械ボ-リング)		式	1					
間接調査費		式	1					
運搬費		式	1					
運搬費		式	1				内 53号	
準備費		式	1					
準備及び跡片付け		式	1				内 54号	
調査孔閉塞		式	1				内 55号	
仮設費		式	1					
足場仮設		式	1				内 56号	
施工管理費		式	1					
施工管理費		式	1					
純調査費		式	1					

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託					業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
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	
間接費		式	1					
諸経費		式	1				内 57号	
一般調査業務費		式	1					
解析等調査		式	1					
直接業務費		式	1					
解析等調査		式	1					
解析等調査		式	1				内 58号	
解析費(物理検層)	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	式	1				内 59号	
直接原価(その他原価除く)		式	1					
その他原価		式	1				内 60号	
一般管理費等		式	1				内 61号	
解析等調査業務費		式	1					
地形測量		式	1					

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 種 目	測量業務 地形測量	
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
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		(km2)式	(0.025)1				内 62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 63号
現地踏査		km	0.6				単 23号
中心線測量		km	0.27				単 24号
仮BM設置測量		km	0.6				単 25号
縦断測量		km	0.27				単 26号
横断測量		km	0.27				単 27号
河川測量		式	1				

## 業務委託費内訳書

業務名	茂庭浄水場長寿命化に伴う仮設水槽設置設計業務委託				業 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
河川測量		式	1				
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:130m	本	4				単 28号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 64号
測量業務価格		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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ	第1回, 中間3回, 最終					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
第1回打合せ		回	1			単 29号	
中間打合せ		回	3			単 30号	
最終打合せ		回	1			単 31号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	基礎資料収集整理					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	現地調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人				
技師(B)		人				
合計						



# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号 機能計算							
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					
技術員		人					
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号 設計図作成							
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					
技術員		人					
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	数量計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	施工計画						
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				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	工事設計書等作成						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	設計計画						
名称・規格		条件	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				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	構造計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	機能計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号 設計図作成						
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				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号 数量計算						
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				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号 施工計画						
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				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号 工事設計書等作成						
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				
技術員		人				
合計						



# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	設計図作成						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	数量計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	施工計画						
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				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	工事設計書等作成						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24号 設計計画						
名称・規格	条件	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				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号 機能計算						
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				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	設計図作成						
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					
技術員		人					
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	数量計算						
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					
技術員		人					
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	施工計画						
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				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	工事設計書等作成						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 30号	設計計画						
名称・規格		条件	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				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	機能計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 32号 設計図作成						
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				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33号 数量計算						
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				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 34号	施工計画						
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				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 35号	工事設計書等作成						
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				
技術員			人				
合計							





# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 40号 建屋設置計画						
名称・規格	条件	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				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 41号 建屋撤去計画						
名称・規格	条件	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				
技師(C)		人				
技術員		人				
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 42号	機能計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 43号	設計図作成						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 44号	数量計算						
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				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 45号	施工計画						
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				
技師(B)			人				
技師(C)			人				
技術員			人				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 46号	工事設計書等作成						
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					
技術員		人					
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 47号	報告書作成						
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							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 48号	照査						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
合計							



## 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 51号	ﾌﾞｰﾙ整理・計算費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾞｰﾙ整理・計算費		式	1			内 65号	
合計							

## 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 52号	解析等調査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ		業務	1			内 66号
断面図等の作成		業務	1			内 67号
合計						

## 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 53号	運搬費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資機材運搬		式	1			内 68号
合計						

## 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 54号	準備及び跡片付け					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け		業務	1			内 69号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 55号	調査孔閉塞						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査孔閉塞		箇所	5			単 54号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 56号	足場仮設						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
平坦地足場 高さ0.3m以下		箇所	5			単 55号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 57号	諸経費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
純調査費		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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 58号	解析等調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ 直接人件費			業務	1			内 70号
断面図等の作成 直接人件費			業務	1			内 71号
総合解析とりまとめ			業務	1			内 72号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 59号	解析費（物理検層）	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
解析費（物理検層）			式	1			内 73号
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 60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（解析等調査）			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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 61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 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 62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							内 74号
			(km2) 式	(0.025) 1			
細部測量							内 75号
			(km2) 式	(0.025) 1			
数値編集							内 76号
			(km2) 式	(0.025) 1			
数値地形図データファイルの作成							内 77号
			(km2) 式	(0.025) 1			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 63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							内 78号
			業務	1			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 64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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 65号	資料整理・計算費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師		人					
主任地質調査員		人					
諸雑費(率)		式	1				
合計							

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 66号	資料整理とりまとめ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費)		業務	1			
補正係数						
合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 67号	断面図等の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費)		業務	1			
補正係数						
合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 68号	資機材運搬					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック クレーン装置付2.9t吊 2t積		台・日				単 73号
合計						

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 69号	準備及び跡片付け						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け			業務	1			
合計							

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 70号	資料整理とりまとめ 直接人件費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費)			業務	1			
補正係数							
合計							

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 71号	断面図等の作成 直接人件費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)			業務	1			
補正係数							
合計							

## 2次内訳書

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 72号	総合解析とりまとめ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
総合解析とりまとめ 直接人件費			業務	1			
補正係数							
合計							

## 2 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 73号	解析費（物理検層）					
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(C)		人				
技術員		人				
諸雑費(率)		式	1			
合計						

## 2 次内訳書

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 74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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 75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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 76号	数値編集						
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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 77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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 78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						

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土質ホ-リング(ノコアホ-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(ノコアホ-リング)							単 32号	
粘性土・シルト			m	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土質ホ-リング(オルコアホ-リング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(オルコアホ-リング)							単 33号	
粘性土・シルト			m	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土質ホ-リング(オルコアホ-リング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(オルコアホ-リング)							単 34号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	岩盤ホ-リング(オルコアホ-リング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
岩盤ホ-リング(オルコアホ-リング)							単 35号	
軟岩			m	1				
合計								
単価								

## 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	5号	シウォールガンフ リング	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シウォールガンフ リング							単 36号	
			本	1				

## 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	6号	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
標準貫入試験 粘性土・シルト							単 37号		
			回	1					

## 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	7号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
標準貫入試験 礫混じり土砂							単 38号		
			回	1					

## 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	8号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
標準貫入試験 軟岩							単 39号		
			回	1					

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	測定費・材料費	PS検層 板叩き法 1m間隔 深度20m未満	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測定費・材料費			m	1			単 40号	
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	土粒子の密度試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土粒子の密度試験			試料	1			単 41号	
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	土の含水比試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の含水比試験			試料	1			単 42号	
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土の粒度試験	沈降分析	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の粒度試験			試料	1			単 43号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	土の液性限界試験	4~6点/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の液性限界試験							単 44号	
			試料	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土の塑性限界試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の塑性限界試験							単 45号	
			試料	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土の湿潤密度試験	3個/試料 A法	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の湿潤密度試験							単 46号	
			試料	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	三軸圧縮試験	UU試験 3供試体/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
三軸圧縮試験							単 47号	
			試料	1				
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	圧縮強度試験	三状態	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
圧縮強度試験							単 48号	
			試料	1				
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	静水アソビ試験	三状態	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
静水アソビ試験							単 49号	
			個	1				
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	超音波伝播速度試験	三状態	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
超音波伝播速度試験							単 50号	
			個	1				
合計								
単価								

## 1 次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	密度試験	三状態	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
密度試験							単 51号	
			個	1				
合計								
単価								

## 1次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 21号	吸水及び有効間隙試験	強制湿潤	単位	個	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
吸水及び有効間隙試験			個	1				単 52号	
合計									
単価									

## 1次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 22号	岩石の三軸圧縮強度試験	径32~50mm 3供試体/試料	単位	試料	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
岩石の三軸圧縮強度試験			試料	1				単 53号	
合計									
単価									

## 1次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 23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 56号	
合計									
単価									

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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 57号
	測定設置		km	1				単 58号
	線形地形図の作成		km	1				単 59号
	点検整理		km	1				単 60号
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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 61号
	計算		km	1				単 62号
	点検整理		km	1				単 63号
	合計							
	単価							





## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	最終打合せ		単位	回	単位数量	1	単価	
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					
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	土質ホ-リング(ノンコアホ-リング) 粘性土・シルト		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(ノンコアホ-リング) φ86mm 粘性土・シルト			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	土質ホ-リング(オールコアホ-リング) 粘性土・シルト		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(オールコアホ-リング) φ66mm 粘性土・シルト			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	土質ホ-リング(オールコアホ-リング) 礫混じり土砂		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホ-リング(オールコアホ-リング) φ66mm 礫混じり土砂			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04	
						歩掛適用年月	2019.04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 35号	岩盤ホ-リング (オ-ルコ7ホ-リング) 軟岩		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
岩盤ホ-リング (オ-ルコ7ホ-リング) φ66mm 軟岩			m	1				
補正係数								
合計								
単価								

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04	
						歩掛適用年月	2019.04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 36号	シンウォ-ルザンブ リング		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シンウォ-ルザンブ リング 粘性土 (0<N値<=4)			本	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04	
						歩掛適用年月	2019.04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 37号	標準貫入試験 粘性土・シルト		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
標準貫入試験 粘性土・シルト			回	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04	
						歩掛適用年月	2019.04	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 38号	標準貫入試験 礫混じり土砂		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
標準貫入試験 礫混じり土砂			回	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 39号	標準貫入試験 軟岩		単位	回	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
標準貫入試験 軟岩			回	1					
合計									
単価									

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 40号	測定費・材料費		単位	m	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
PS検層(材工共) 板叩き法(1m間隔) 深度0~20m			m	1					
合計									
単価									

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 41号	土粒子の密度試験		単位	試料	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土粒子の密度試験			資料	1					
合計									
単価									

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04	
							歩掛適用年月	2019.04	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 42号	土の含水比試験		単位	試料	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土の含水比試験			資料	1					
合計									
単価									

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04
							歩掛適用年月	2019.04
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 43号	土の粒度試験		単位	試料	単位数量		1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の粒度試験								
			資料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04
							歩掛適用年月	2019.04
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 44号	土の液性限界試験		単位	試料	単位数量		1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の液性限界試験								
			資料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04
							歩掛適用年月	2019.04
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 45号	土の塑性限界試験		単位	試料	単位数量		1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の液性限界試験								
			資料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

							単価使用年月	2019.04
							歩掛適用年月	2019.04
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単 46号	土の湿潤密度試験		単位	試料	単位数量		1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の湿潤密度試験								
			資料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	三軸圧縮試験		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
三軸圧縮試験			資料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	圧縮強度試験		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
圧縮強度試験			試料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	静水アソシ試験		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
静水アソシ試験			個	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	超音波伝播速度試験		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
超音波伝播速度試験			個	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	密度試験		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
密度試験			個	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	吸水及び有効間隙試験		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸水及び有効間隙試験			個	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	岩石の三軸圧縮強度試験		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
岩石の三軸圧縮強度試験			試料	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	調査孔閉塞		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査孔閉塞			箇所	1				
合計								
単価								

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04			
						歩掛適用年月	2019.04			
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0			
単 55号	平坦地足場 高さ0.3m以下		単位		箇所		単価数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
平坦足場 高さ0.3m以下				箇所	1					
補正係数										
合計										
単価										

## 2次単価表

						単価使用年月	2019.04			
						歩掛適用年月	2019.04			
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0			
単 56号	現地踏査		単位	km	箇所		単価数量	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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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				
	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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61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			
	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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69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	2019.04
歩掛適用年月	2019.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	観測 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	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					
	測量補助員 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	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	横断面図作成 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	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							

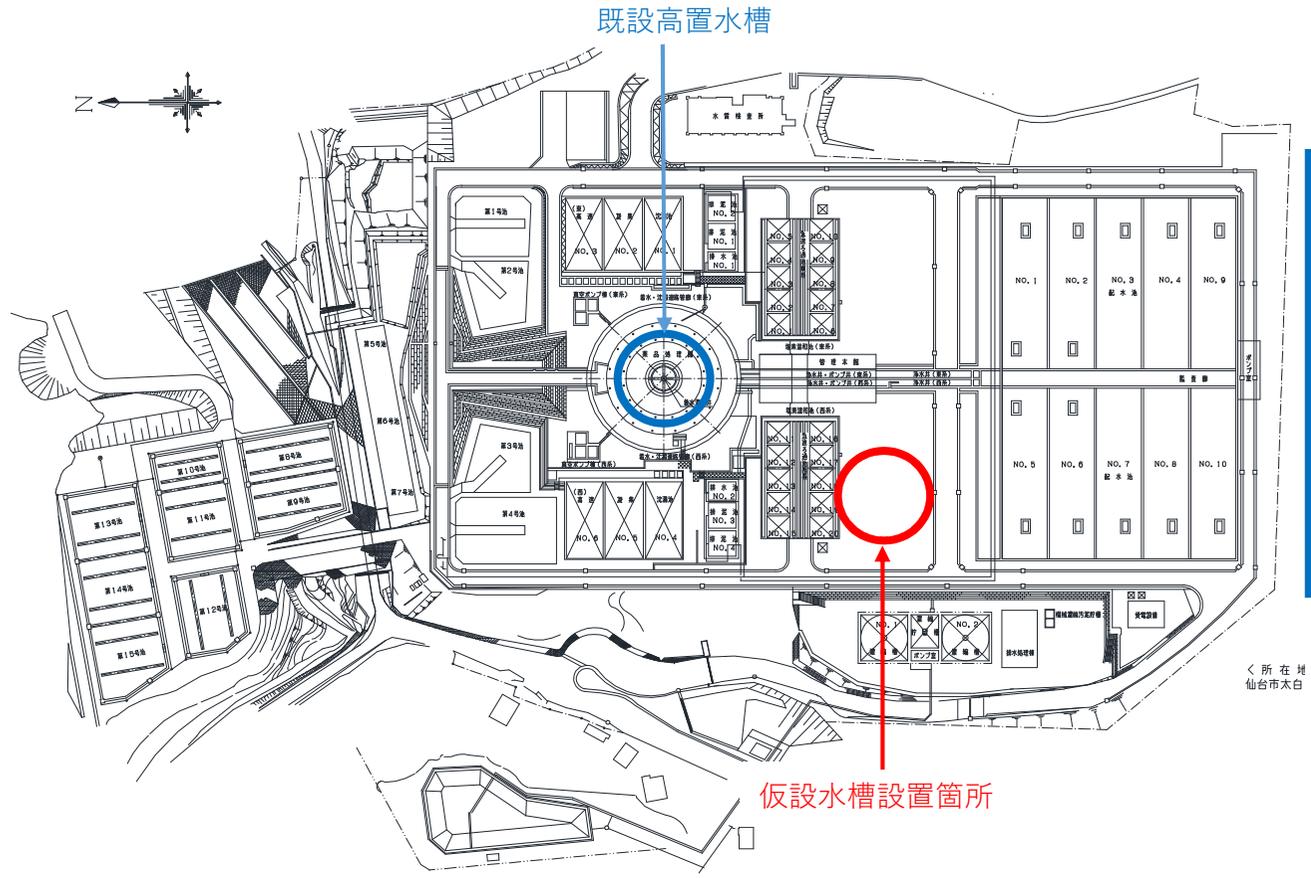
## 2次単価表

単価使用年月	2019. 04
歩掛適用年月	2019. 04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	点検整理 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	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				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							



# 位置図



## 高置水槽外観写真



## 高置水槽断面図

