

契約年月日 令和5年3月27日

## 六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務

### 【業務設計書（公表資料）】

#### 六甲砂防事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務
履行場所	兵庫県神戸市東灘区住吉東町3丁目13番15号（六甲砂防事務所管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	六甲砂防事務所 調査課	8) 地区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	22865233040019	9) 河川・路線	六甲山系
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	276 日間 自 令和 5年 3月28日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		
本業務は、六甲山系グリーンベルト整備事業を実施する斜面において、BIM/CIMモデルを活用し、測量及び地質調査を実施したうえで、斜面对策工の実施設計（予備設計・詳細設計）を行うものである。	測量業務／基準点測量、地形測量 地質調査業務／機械ボーリング、サウンディング及び原位置試験、解析等調査 設計業務／斜面对策工予備設計、斜面对策工詳細設計、BIM/CIM活用業務、生産性向上設計留意書作成、公開成果品作成		

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
砂防事業費	直轄砂防事業費		

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種 項目	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	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1		623,400			
基準点測量		式	1		623,400			
4級基準点測量		式	1		623,400			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	15	41,560	623,400			単 1 号
地形測量		式	1		221,000			
地形モデルの作成		式	1		221,000			
地形モデルの作成		式	1		221,000			
地形モデルの作成		地区	2	110,500	221,000			単 2 号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	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	数量増減	金額増減	摘要
直接経費		式	1		41,000			
直接経費		式	1		41,000			
電子成果品作成費		式	1		41,000			
電子成果品作成費		式	1		41,000			内 1号
直接測量費		式	1		885,400			
間接測量費		式	1		754,600			
諸経費		式	1		754,600			内 2号
測量業務価格		式	1		1,640,000			

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般調査		式	1		5,174,117			
直接調査費		式	1		1,505,120			
機械ボーリング		式	1		592,800			
土質ボーリング(ノンコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	8	27,600	220,800			単 3号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	12	31,000	372,000			単 4号
サウンディング及び原位置試験		式	1		626,960			
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	8	12,700	101,600			単 5号
標準貫入試験	軟岩	回	12	14,900	178,800			単 6号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	地質調査 一般調査		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
動的コーン貫入試験		m	57	6,080	346,560			単 7号
総合解析		式	1		203,360			
解析等調査		式	1		203,360			内 3号
電子成果品作成費		式	1		74,000			
電子成果品作成費		式	1		74,000			内 4号
検定費等		式	1		8,000			
検定費等		本	4	2,000	8,000			単 8号
間接調査費		式	1		3,668,997			

# 設計内訳書

業務名 六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務					業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
運搬費		式	1		2,396,160			
運搬費	500m超～1000m未満（小運搬） 200m超～300m未満（架設・撤去）	式	1		1,435,240			内 5号
運搬費	300m超～500m未満（小運搬） 100m超～200m未満（架設・撤去）	式	1		960,920			内 6号
準備費		式	1		590,320			
準備及び跡片付け	須磨区妙法寺	式	1		241,000			内 7号
準備及び跡片付け	長田区一里山	式	1		241,000			内 8号
調査孔閉塞		式	1		24,720			内 9号
給水費(ポンプ運転)		式	1		83,600			内 10号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	地質調査 一般調査		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設費		式	1		640,000			
足場仮設	傾斜地足場(15° 以上～30° 未満)	式	1		288,000			内 11号
足場仮設	傾斜地足場(30° 以上～45° 未満)	式	1		352,000			内 12号
旅費交通費		式	1		32,038			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		32,038			内 13号
施工管理費		式	1		10,479			
施工管理費		式	1		10,479			内 14号
直接調査費+間接調査費		式	1		5,174,117			

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	地質調査 間接費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
間接費		式	1		2,565,883			
諸経費		式	1		2,565,883			内 15号
一般調査業務費		式	1		7,740,000			
解析等調査		式	1		702,774			
直接業務費		式	1		702,774			
解析等調査		式	1		702,774			
解析等調査		式	1		702,774			内 16号
直接原価（その他原価除く）		式	1		702,774			

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種 項目	地質調査 その他原価		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
その他原価		式	1		378,443			
一般管理費等		式	1		578,783			
解析等調査業務費		式	1		1,660,000			
調査業務価格		式	1		9,400,000			
道路設計		式	1		9,067,260			
一般構造物設計		式	1		4,619,390			
一般構造物予備設計		式	1		1,878,126			
法面工		(箇所)式	(2 )1		1,878,126			内 17号

# 設計内訳書

業務名 六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務					業種 項目	設計業務 道路設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般構造物詳細設計		式	1		2,741,264			
アンカー付場所打ち法枠	須磨区妙法寺	(箇所)式	(1)1		1,370,632			内 18号
アンカー付場所打ち法枠	長田区一里山	(箇所)式	(1)1		1,370,632			内 19号
BIM/CIM活用業務		式	1		4,447,870			
BIM/CIMを活用した検討等		式	1		4,447,870			
BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1,378,920			内 20号
BIM/CIMモデルを活用した検討の実施		式	1		2,317,270			内 21号
BIM/CIMモデルの照査		式	1		187,210			内 22号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種 項目	設計業務 道路設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
BIM/CIMモデルの納品		式	1		67,200			内 23号
BIM/CIM実施計画書		式	1		149,400			内 24号
BIM/CIM実施報告書		式	1		347,870			内 25号
生産性向上設計留意書作成		式	1		86,300			
生産性向上設計留意書作成		式	1		86,300			
生産性向上設計留意書作成		式	1		86,300			
生産性向上設計留意書作成		業務	1		86,300			内 26号
共通		式	1		915,785			

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	設計業務共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通（設計業務）		式	1		915,785			
打合せ等		式	1		686,850			
打合せ		式	1		569,450			内 27号
関係機関打合せ協議		機関	2	58,700	117,400			単 9号
その他		式	1		109,975			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 10号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 11号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	25,125	25,125			単 12号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種項目	設計業務共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 28 号
直接経費		式	1		496,866			
直接経費		式	1		496,866			
旅費交通費		式	1		62,866			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,866			内 29 号
電子成果品作成費		式	1		434,000			
電子成果品作成費		式	1		434,000			内 30 号

# 設計内訳書

業務名	六甲山系妙法寺地区他斜面設計業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,566,211			
その他原価		式	1		5,373,570			
一般管理費等		式	1		8,580,219			
業務価格		式	1		24,520,000			
業務価格		式	1		35,560,000			
消費税相当額		式	1		3,556,000			
業務委託料		式	1		39,116,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		728,750	
	電子成果品作成費		式	1		41,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						41,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		885,400	成果検定費を除く
	諸経费率		%	85.8			
諸経費			式	1		759,673	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,073	
計						754,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	解析等調査						
項目	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		101,680	内 31号
	断面図等の作成		業務	1		101,680	内 32号
計						203,360	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		1,423,120	
	電子成果品作成費		式	1		74,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						74,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 5号	運搬費						
				500m超～1000m未満 (小運搬) 200m超～300m未満 (架設・撤去)			
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日	20	2,400	48,000	単 25号
	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下		箇所	1	1,180,000	1,180,000	単 26号
	モノレール運搬 500m超～1000m以下		t	2.8	66,100	185,080	単 27号
	資機材運搬		式	1		22,160	内 33号
計						1,435,240	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	準備及び跡片付け		須磨区妙法寺				
項目	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		241,000	内 34 号
計						241,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	準備及び跡片付け		長田区一里山				
項目	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		241,000	内 34 号
計						241,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	調査孔閉塞						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	調査孔閉塞		箇所	4	6,180	24,720	単 31 号
計						24,720	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	給水費(ポンプ運転)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	給水費(ポンプ運転)		箇所	4	20,900	83,600	単 32 号
計						83,600	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	足場仮設		傾斜地足場(15° 以上~30° 未満)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上~30° 未満		箇所	2	144,000	288,000	単 33 号
計						288,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	足場仮設		傾斜地足場(30° 以上~45° 未満)				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上~45° 未満		箇所	2	176,000	352,000	単 34 号
計						352,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		1,497,120	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		32,038	直接調査費×0.0214
計						32,038	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	施工管理費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接調査費		式	1		1,497,120	
	施工管理費		式	1		10,479	直接調査費×0.007
計						10,479	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 15 号	諸経費						
	諸経費対象額		式	1		5,166,117	
	諸経费率		%	49.7			
諸経費			式	1		2,567,560	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-1,677	
計						2,565,883	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 16 号	解析等調査						
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		108,174	内 35 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		88,412	内 36 号
	断面図等の作成		業務	1		83,948	内 37 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		422,240	内 38 号
計						702,774	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 17 号	法面工						
	設計計画		(箇所)式	(2 )1		183,192	内 39 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(2 )1		56,304	内 40 号
	比較形式選定		(箇所)式	(2 )1		112,608	内 41 号
	概略設計計算		(箇所)式	(2 )1		257,652	内 42 号
	基礎工検討		(箇所)式	(2 )1		82,518	内 43 号
	概略設計図		(箇所)式	(2 )1		215,526	内 44 号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(2 )1		146,982	内 45 号
	概算工事費		(箇所)式	(2 )1		215,526	内 46 号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(2 )1		82,518	内 47 号
	照査		(箇所)式	(2 )1		183,192	内 48 号
	報告書作成		(箇所)式	(2 )1		239,598	内 49 号



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号		アカー付場所打ち法枠			須磨区妙法寺		
項目	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		100,755	内 51 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1		30,967	内 52 号
	設計計算		(箇所)式	(1 )1		421,591	内 53 号
	設計図		(箇所)式	(1 )1		307,876	内 54 号
	数量計算		(箇所)式	(1 )1		237,078	内 55 号
	照査		(箇所)式	(1 )1		191,525	内 56 号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1		80,840	内 57 号
計						1,370,632	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	アカー付場所打ち法枠		長田区一里山				
項目	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		100,755	内 51 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1 )1		30,967	内 52 号
	設計計算		(箇所)式	(1 )1		421,591	内 53 号
	設計図		(箇所)式	(1 )1		307,876	内 54 号
	数量計算		(箇所)式	(1 )1		237,078	内 55 号
	照査		(箇所)式	(1 )1		191,525	内 56 号
	報告書作成		(箇所)式	(1 )1		80,840	内 57 号
計						1,370,632	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	BIM/CIMモデルの作成・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1,378,920	内 58 号
計						1,378,920	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	BIM/CIMモデルを活用した検討の実施						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対外説明		式	1		796,960	内 59 号
	概算工事費の算出		式	1		399,330	内 60 号
	既存地形及び地物の3次元データ作成		式	1		1,120,980	内 61 号
計						2,317,270	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	BIM/CIMモデルの照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの照査		式	1		187,210	内 62 号
計						187,210	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	BIM/CIMモデルの納品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの納品		式	1		67,200	内 63 号
計						67,200	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	BIM/CIM実施計画書						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIM実施計画書		式	1		149,400	内 64 号
計						149,400	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	BIM/CIM実施報告書						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIM実施報告書		式	1		347,870	内 65 号
計						347,870	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	生産性向上設計留意書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	生産性向上設計留意書作成		業務	1		86,300	内 66 号
計						86,300	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		569,450	内 67 号
計						569,450	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		118,960	内 68 号
計						118,960	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,978,775	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		62,866	直人費×0.0063
計						62,866	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,978,775	
	電子成果品作成費		式	1		434,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)^0.45 (千円未満切り捨て)
計						434,000	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	資料整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		82,000	
	資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費)		業務	1		82,000	
補正係数				1.24		101,680	対象額：82,000
計						101,680	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	断面図等の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		82,000	
	断面図等の作成 直接人件費(直接調査費)		業務	1		82,000	
補正係数				1.24		101,680	対象額：82,000
計						101,680	

運搬費

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費			式	1		22,160	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		台・日	2	11,080	22,160	単 39号
計						22,160	

準備及び跡片付け

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
市場単価			式	1		241,000	
	準備及び跡片付け		業務	1		241,000	
計						241,000	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	既存資料の収集・現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		89,400	
	既存資料の収集・現地調査 直接人件費		業務	1		89,400	
補正係数				1.21		108,174	対象額：89,400
計						108,174	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	資料整理とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		71,300	
	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		71,300	
補正係数				1.24		88,412	対象額：71,300
計						88,412	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	断面図等の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		67,700	
	断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1		67,700	
補正係数				1.24		83,948	対象額：67,700
計						83,948	

解析等調査

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	総合解析とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		377,000	
	総合解析とりまとめ 直接人件費		業務	1		377,000	
補正係数				1.12		422,240	対象額：377,000
計						422,240	

法面工

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		179,600	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		3,592	
	電子計算機使用料		式	1		3,592	直接人件費の 2 %
計						183,192	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 号	設計条件の確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		55,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		1,104	
	電子計算機使用料		式	1		1,104	直接人件費の 2 %
計						56,304	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	比較形式選定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		110,400	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
直接経費			式	1		2,208	
	電子計算機使用料		式	1		2,208	直接人件費の 2 %
計						112,608	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 号	概略設計計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		252,600	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
直接経費			式	1		5,052	
	電子計算機使用料		式	1		5,052	直接人件費の 2 %
計						257,652	

法面工

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 号	基礎工検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 号		概略設計図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		211,300		
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300		
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200		
	技術員		人	3	31,600	94,800		
直接経費			式	1		4,226		
	電子計算機使用料		式	1		4,226	直接人件費の 2 %	
計						215,526		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号	関係機関との協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		144,100	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		2,882	
	電子計算機使用料		式	1		2,882	直接人件費の 2 %
計						146,982	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号		概算工事費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		211,300		
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300		
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200		
	技術員		人	3	31,600	94,800		
直接経費			式	1		4,226		
	電子計算機使用料		式	1		4,226	直接人件費の 2 %	
計						215,526		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	比較一覧表の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		80,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		1,618	
	電子計算機使用料		式	1		1,618	直接人件費の 2 %
計						82,518	

法面工

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		179,600	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		3,592	
	電子計算機使用料		式	1		3,592	直接人件費の 2 %
計						183,192	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		234,900	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		4,698	
	電子計算機使用料		式	1		4,698	直接人件費の 2 %
計						239,598	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		100,500	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
直接経費			式	1		2,010	
	電子計算機使用料		式	1		2,010	直接人件費の 2 %
計						102,510	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 51 号	設計計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		98,780	
	主任技師		人	1.1	62,200	68,420	
	技師 (A)		人	0.55	55,200	30,360	
直接経費			式	1		1,975	
	電子計算機使用料		式	1		1,975	直接人件費の 2 %
計						100,755	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 52 号	設計条件の確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		30,360	
	技師 (A)		人	0.55	55,200	30,360	
直接経費			式	1		607	
	電子計算機使用料		式	1		607	直接人件費の 2 %
計						30,967	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 53 号	設計計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		413,325	
	技師 (A)		人	2.2	55,200	121,440	
	技師 (B)		人	3.85	45,300	174,405	
	技師 (C)		人	3.3	35,600	117,480	
直接経費			式	1		8,266	
	電子計算機使用料		式	1		8,266	直接人件費の 2 %
計						421,591	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	設計図						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		301,840	
	技師 (B)		人	2.2	45,300	99,660	
	技師 (C)		人	2.75	35,600	97,900	
	技術員		人	3.3	31,600	104,280	
直接経費			式	1		6,036	
	電子計算機使用料		式	1		6,036	直接人件費の 2 %
計						307,876	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 号	数量計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		232,430	
	技師 (B)		人	1.1	45,300	49,830	
	技師 (C)		人	2.2	35,600	78,320	
	技術員		人	3.3	31,600	104,280	
直接経費			式	1		4,648	
	電子計算機使用料		式	1		4,648	直接人件費の 2 %
計						237,078	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 56 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		187,770	
	主任技師		人	1.1	62,200	68,420	
	技師 (A)		人	0.55	55,200	30,360	
	技師 (B)		人	1.1	45,300	49,830	
	技師 (C)		人	1.1	35,600	39,160	
直接経費			式	1		3,755	
	電子計算機使用料		式	1		3,755	直接人件費の 2 %
計						191,525	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 57 号		報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		79,255		
	技師 (B)		人	0.55	45,300	24,915		
	技師 (C)		人	0.55	35,600	19,580		
	技術員		人	1.1	31,600	34,760		
直接経費			式	1		1,585		
	電子計算機使用料		式	1		1,585	直接人件費の 2 %	
計						80,840		

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 号	BIM/CIMモデルの作成・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1,378,920	
	主任技師		人	2.6	62,200	161,720	
	技師 (A)		人	6	55,200	331,200	
	技師 (B)		人	6.8	45,300	308,040	
	技師 (C)		人	9.4	35,600	334,640	
	技術員		人	7.7	31,600	243,320	
計						1,378,920	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 59 号	対外説明						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		796,960	
	主任技師		人	1.7	62,200	105,740	
	技師 (A)		人	1.7	55,200	93,840	
	技師 (B)		人	3.4	45,300	154,020	
	技師 (C)		人	3.4	35,600	121,040	
	技術員		人	10.2	31,600	322,320	
計						796,960	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 60 号		概算工事費の算出					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		399,330	
	技師 (A)		人	1.7	55,200	93,840	
	技師 (B)		人	1.7	45,300	77,010	
	技師 (C)		人	3.4	35,600	121,040	
	技術員		人	3.4	31,600	107,440	
計						399,330	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 61 号		既存地形及び地物の3次元データ作成					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		1,120,980	
	技師 (A)		人	3.4	55,200	187,680	
	技師 (B)		人	3.4	45,300	154,020	
	技師 (C)		人	6.8	35,600	242,080	
	技術員		人	17	31,600	537,200	
計						1,120,980	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 62 号	BIM/CIMモデルの照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		187,210	
	技師 (A)		人	0.9	55,200	49,680	
	技師 (B)		人	1.7	45,300	77,010	
	技師 (C)		人	1.7	35,600	60,520	
計						187,210	

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 63 号	BIM/CIMモデルの納品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		67,200	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
計						67,200	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 64 号	BIM/CIM実施計画書						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
			式	1		149,400	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
計						149,400	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 65 号	BIM/CIM実施報告書						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		347,870	
	主任技師		人	0.9	62,200	55,980	
	技師 (A)		人	1.7	55,200	93,840	
	技師 (B)		人	1.7	45,300	77,010	
	技師 (C)		人	3.4	35,600	121,040	
計						347,870	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 66 号	生産性向上設計留意書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		86,300	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
計						86,300	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		569,450	
	主任技師		人	3.5	62,200	217,700	
	技師（A）		人	3.5	55,200	193,200	
	技師（B）		人	3.5	45,300	158,550	
計						569,450	

公開成果品作成

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 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	数量	金額	単価	41,560
項目	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	3,647	3,647	単 13 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	10,950	10,950	単 14 号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1	2,216	2,216	単 15 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	16,660	16,660	単 16 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	8,094	8,094	単 17 号	
計						41,567		
単価						41,560	円/点	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	地形モデルの作成		単位	地区	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地形モデルの作成		箇所	1	110,500	110,500	1	110,500
計								110,500
単価							110,500	円/地区

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂		m	1	27,600	27,600	1	27,600
計								27,600
単価							27,600	円/m

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング)	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価	31,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m	1	31,000	31,000	単 20 号	
計						31,000		
単価						31,000	円/m	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	12,700
項目	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	12,700	12,700	単 21 号	
計						12,700		
単価						12,700	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量	1	単価	14,900
項目	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	14,900	14,900	単 22 号	
計						14,900		
単価						14,900	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	動的コーン貫入試験		単位	m	数量	1	単価	6,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	動的コーン貫入試験		m	1	6,080	6,080	単 23 号	
計						6,080		
単価						6,080	円/m	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	検定費等		単位	本	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土地盤情報データベース検定費		本	1	2,000	2,000	単 24 号	
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関打合せ協議		機関	1	58,700	58,700	単 35 号	
計						58,700		
単価						58,700	円/機関	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 36 号	
			回	1	53,750	53,750		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 37 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	工種	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	条件明示チェックシートの作成						1	25,125
項目	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	単価	金額	単 38 号
			工種	1	25,125	25,125	25,125	
計							25,125	
単価							25,125	円/工種

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 13 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む						35	3,647
直接人件費			式	1			86,650	
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000		25,500	
	測量技師 内業		人	1	44,000		44,000	
	測量技師補 内業		人	0.5	34,300		17,150	
機械経費			式	1			2,599	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			6,932	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			2,166	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			8,032	精度管理費係数 0.090
変化率					1.2		127,654	対象額：106,379
計							127,654	
単価							3,647	円/点

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	選点 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		単価	
						35		10,950
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		260,150		
	測量技師 外業		人	2.5	44,000	110,000		
	測量技師補 外業		人	2.5	34,300	85,750		
	測量助手 外業		人	2	32,200	64,400		
機械経費			式	1		7,804	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		20,812	直接人件費の 8 %	
材料費			式	1		6,503	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		24,115	精度管理費係数 0.090	
変化率				1.2		383,260	対象額：319,384	
計						383,260		
単価						10,950	円/点	

## 2次単価表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 15号	伐採 永久標識設置なし						35	2,216
直接人件費			式	1			52,650	
	測量技師 外業		人	0.5	44,000		22,000	
	測量技師補 外業		人	0.5	34,300		17,150	
	測量補助員 外業		人	0.5	27,000		13,500	
機械経費			式	1			1,579	直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1			4,212	直接人件費の8%
材料費			式	1			1,316	直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1			4,880	精度管理費係数 0.090
変化率					1.2		77,564	対象額：64,637
計							77,564	
単価							2,216	円/点

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 16 号	観測 永久標識設置なし 伐採含む						35	16,660
直接人件費			式	1			395,900	
	測量技師 外業		人	3	44,000		132,000	
	測量技師補 外業		人	3	34,300		102,900	
	測量助手 外業		人	5	32,200		161,000	
機械経費			式	1			11,877	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			31,672	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			9,897	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			36,699	精度管理費係数 0.090
変化率					1.2		583,254	対象額：486,045
計							583,254	
単価							16,660	円/点

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		192,300		8,094
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000	25,500		
	測量技師 内業		人	1.5	44,000	66,000		
	測量技師補 内業		人	2	34,300	68,600		
	測量助手 内業		人	1	32,200	32,200		
機械経費			式	1		5,769		直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1		15,384		直接人件費の8%
材料費			式	1		4,807		直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1		17,826		精度管理費係数 0.090
変化率				1.2		283,303		対象額：236,086
計						283,303		



# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	地形モデルの作成		単位	箇所	数量		単価	
						1		110,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		110,500		
	測量技師		人	1	44,000	44,000		
	測量技師補		人	1	34,300	34,300		
	測量助手		人	1	32,200	32,200		
計						110,500		
単価						110,500	円/箇所	

土質ボーリング(ノンコアボーリング)

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 19 号	土質ボーリング(ノンコアボーリング) 礫混じり土砂		m			1	27,600
市場単価			式	1		27,600	
補正係数	土質ボーリング(ノンコアボーリング) φ66mm 礫混じり土砂		m	1	27,600	27,600	
計				1		27,600	対象額：27,600
単価						27,600	円/m

岩盤ボーリング(オールコアボーリング)

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
市場単価			式	1		31,000		
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 軟岩		m	1	31,000	31,000		
補正係数				1		31,000		対象額：31,000
計						31,000		
単価						31,000	円/m	

標準貫入試験

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
単 21 号	標準貫入試験 礫混じり土砂		単位	回	数量		1	単価 12,700
市場単価			式	1			12,700	
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	12,700		12,700	
計							12,700	
単価							12,700	円/回

標準貫入試験

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
単 22 号	標準貫入試験 軟岩		単位	回	数量		1	単価 14,900
市場単価			式	1			14,900	
	標準貫入試験 軟岩		回	1	14,900		14,900	
計							14,900	
単価							14,900	円/回

動的コーン貫入試験

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
単 23 号	動的コーン貫入試験		m	1		1	6,080	
動的コーン貫入試験			m	1	6,080	6,080		
計						6,080		
単価						6,080	円/m	

検定費等

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
単 24 号	国土情報データベース検定費		本	1		1	2,000	
国土情報データベース検定費			本	1	2,000	2,000		
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 25 号	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下		日			1		2,400
市場単価			式	1			2,400	
	モノレール機械器具損料 200m超～300m以下 設置距離		日	1	2,400		2,400	
計							2,400	
単価							2,400	円/日

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 26 号	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下		箇所			1		1,180,000
市場単価			式	1			1,180,000	
	モノレール架設・撤去 200m超～300m以下 設置距離		箇所	1	1,180,000		1,180,000	
計							1,180,000	
単価							1,180,000	円/箇所

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 27 号	モノレール運搬 500m超～1000m以下		t				1	66,100
市場単価			式	1		66,100		
	モノレール運搬 500m超～1000m以下 総運搬距離		t	1	66,100	66,100		
計						66,100		
単価						66,100	円/t	

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単 28 号	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日				1	2,200
市場単価			式	1		2,200		
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下 設置距離		日	1	2,200	2,200		
計						2,200		
単価						2,200	円/日	

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 29 号	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		単位	箇所	数量	1	単価 768,000
市場単価			式	1		768,000	
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下 設置距離		箇所	1	768,000	768,000	
計						768,000	
単価						768,000	円/箇所

運搬費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 30 号	モノレール運搬 300m超～500m以下		単位	t	数量	1	単価 49,200
市場単価			式	1		49,200	
	モノレール運搬 300m超～500m以下 総運搬距離		t	1	49,200	49,200	
計						49,200	
単価						49,200	円/t

調査孔閉塞

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
市場単価			式		1		6,180		
	調査孔閉塞		箇所		1	6,180	6,180		
計							6,180		
単価							6,180	円/箇所	

給水費(ポンプ運転)

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
市場単価			式		1		20,900		
	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下		箇所		1	20,900	20,900		
計							20,900		
単価							20,900	円/箇所	



足場仮設

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	傾斜地足場 地形傾斜30° 以上～45° 未満		単位	箇所	数量		単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
市場単価			式	1		176,000	
	傾斜地足場 地形傾斜 30° 以上～45° 未満		箇所	1	176,000	176,000	
補正係数				1		176,000	対象額：176,000
計						176,000	
単価						176,000	円／箇所

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量		単価	
						1		58,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		58,700		
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600		
計						58,700		
単価						58,700	円/機関	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			53,750	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
	技師 (B)		人	0.5	45,300		22,650	
計							53,750	
単価							53,750	円/回

照査技術者による報告

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1			31,100	
	主任技師		人	0.5	62,200		31,100	
計							31,100	
単価							31,100	円/回

条件明示チェックシートの作成

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量		単価	
						1		25,125
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		25,125		
	技師 (A)		人	0.25	55,200	13,800		
	技師 (B)		人	0.25	45,300	11,325		
計						25,125		
単価						25,125	円/工種	

運搬費

# 3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 39 号	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		単位	台・日	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	11,080	
材料費			式	1		775		
	軽油 1.2号		L	5.7	136	775		
労務費			式	1		3,825		
	特殊運転手		人	0.17	22,500	3,825		
機械経費			式	1		6,487		
	トラック クレーン装置付2.9t吊3t積 運転時間当り損料		時間	1	517	517		
	トラック クレーン装置付2.9t吊3t積 供用日当り損料		日	1	5,970	5,970		
計						11,087		
単価						11,080	円/台・日	