

令和5年3月2日

高田地区土石流対策施設詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

紀伊山系砂防事務所

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	高田地区土石流対策施設詳細設計業務
履行場所	和歌山県新宮市高田地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀伊山系砂防事務所 工務課	8) 地区	新宮市・東牟婁郡（那智勝浦町他）他
3) 業務番号	22865820040014	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	293 日間 自 令和 5年 3月 3日 (当初) 至 令和 5年12月20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、和歌山県新宮市高田地区における土石流対策施設として、砂防堰堤の詳細設計を実施することを目的とする業務である。	業務内容	応用測量 L=0.45km、道路詳細設計 L=0.20km、砂防堰堤及び床固工詳細設計 N=1基、地質調査・機械ボーリング 1式・サウンディング及び原位置試験 1式・総合検討 1式

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	砂防事業費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
応用測量		式	1		2,244,465			
路線測量		式	1		2,244,465			
路線測量		式	1		2,244,465			
作業計画		業務	1		86,220			内 1号
現地踏査		km	0.45	197,700	88,965			単 1号
線形決定		km	0.45	356,300	160,335			単 2号
中心線測量		km	0.45	764,800	344,160			単 3号
仮BM設置測量		km	0.45	315,100	141,795			単 4号

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
縦断測量		km	0.45	509,900	229,455			単 5号
横断測量		km	0.45	1,717,000	772,650			単 6号
用地幅杭設置測量		km	0.45	935,300	420,885			単 7号
直接経費		式	1		64,000			
直接経費		式	1		64,000			
電子成果品作成費		式	1		64,000			
電子成果品作成費		式	1		64,000			内 2号
直接測量費		式	1		2,308,465			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				業種 項目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		1,781,535			
諸経費		式	1		1,781,535			内 3号
測量業務価格		式	1		4,090,000			
一般調査		式	1		3,177,454			
直接調査費		式	1		1,293,000			
機械ボーリング		式	1		697,200			
土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	4	16,300	65,200			単 8号
土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	8	32,500	260,000			単 9号

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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
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	m	12	31,000	372,000			単 10号
サウンディング及び原位置試験		式	1		315,440			
標準貫入試験	砂・砂質土	回	4	8,760	35,040			単 11号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	8	12,700	101,600			単 12号
標準貫入試験	軟岩	回	12	14,900	178,800			単 13号
総合解析		式	1		203,360			
解析等調査		式	1		203,360			内 4号
電子成果品作成費		式	1		69,000			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		69,000			内 5号
検定費等		式	1		8,000			
検定費等		本	4	2,000	8,000			単 14号
間接調査費		式	1		1,884,454			
運搬費		式	1		985,340			
運搬費		式	1		985,340			内 6号
準備費		式	1		286,620			
準備及び跡片付け		式	1		241,000			内 7号

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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
調査孔閉塞		式	1		24,720			内 8号
給水費(ポンプ運転)		式	1		20,900			内 9号
仮設費		式	1		576,000			
足場仮設		式	1		576,000			内 10号
旅費交通費		式	1		27,499			
旅費(率計上・宿泊無)		式	1		27,499			内 11号
施工管理費		式	1		8,995			
施工管理費		式	1		8,995			内 12号

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				業種 項目	地質調査 直接調査費＋間接調査費		
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
直接調査費＋間接調査費		式	1		3,177,454			
間接費		式	1		1,662,546			
諸経費		式	1		1,662,546			内 13号
一般調査業務費		式	1		4,840,000			
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 14号

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				業種 項目	地質調査 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		702,774			
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		6,500,000			
道路設計		式	1		1,347,653			
道路設計		式	1		1,347,653			
道路詳細設計		式	1		1,347,653			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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
道路詳細設計（B）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.2)1		1,347,653			内 15号
砂防構造物設計		式	1		3,488,180			
砂防構造物設計		式	1		3,488,180			
砂防堰堤及び床固工の設計		式	1		3,488,180			
砂防堰堤及び床固工詳細設計	重力式、堰堤高1.5m未満	式	1		3,488,180			内 16号
共通		式	1		718,640			
共通（設計業務）		式	1		718,640			
打合せ等		式	1		529,900			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				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
打合せ		式	1		529,900			内 17号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 15号
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 16号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 18号
直接経費		式	1		367,826			
直接経費		式	1		367,826			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				業種 項目	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	数量増減	金額増減	摘要
旅費交通費		式	1		34,826			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34,826			内 19号
電子成果品作成費		式	1		333,000			
電子成果品作成費		式	1		333,000			内 20号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,922,299			
その他原価		式	1		2,976,855			
一般管理費等		式	1		4,790,846			
業務価格		式	1		13,690,000			

設計内訳書

業務名	高田地区土石流対策施設詳細設計業務				業種項目	設計業務業務価格		
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
業務価格		式	1		24,280,000			
消費税相当額		式	1		2,428,000			
業務委託料		式	1		26,708,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		86,220	内 21 号
計						86,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		1,968,165	
	電子成果品作成費		式	1		64,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						64,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		2,308,465	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77.4			
諸経費			式	1		1,786,751	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,216	
計						1,781,535	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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 22号
	断面図等の作成		業務	1		101,680	内 23号
計						203,360	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		1,216,000	
	電子成果品作成費		式	1		69,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						69,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 6号	運搬費						
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	29,300	82,040	単 47号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	21	2,200	46,200	単 48号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	1	768,000	768,000	単 49号
	資機材運搬		式	1		89,100	内 24号
計						985,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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						
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 25 号
計						241,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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 50 号
計						24,720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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	1	20,900	20,900	単 51 号
計						20,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	足場仮設						
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	4	144,000	576,000	単 52 号
計						576,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		1,285,000	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		27,499	直接調査費×0.0214
計						27,499	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		1,285,000	
	施工管理費		式	1		8,995	直接調査費×0.007
計						8,995	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 13 号	諸経費						
	諸経費対象額		式	1		3,169,454	
	諸経费率		%	52.6			
諸経費			式	1		1,667,132	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-4,586	
計						1,662,546	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 14 号	解析等調査						
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		108,174	内 26 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		88,412	内 27 号
	断面図等の作成		業務	1		83,948	内 28 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		422,240	内 29 号
計						702,774	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	道路詳細設計 (B)		縮尺1/1,000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.2)1		224,507	内 30 号
	現地踏査		(km)式	(0.2)1		65,640	内 31 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.2)1		217,501	内 32 号
	横断設計		(km)式	(0.2)1		184,827	内 33 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.2)1		40,698	内 34 号
	設計図		(km)式	(0.2)1		88,721	内 35 号
	数量計算		(km)式	(0.2)1		200,234	内 36 号
	照査		(km)式	(0.2)1		167,268	内 37 号
	報告書作成		(km)式	(0.2)1		158,257	内 38 号
計						1,347,653	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	砂防堰堤及び床固工詳細設計		重力式、堰堤高 1.5 m 未満				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		基	1	146,320	146,320	単 53 号
	現地踏査		箇所	1	175,700	175,700	単 54 号
	基本事項決定		基	1	284,420	284,420	単 55 号
	施設設計 本堰堤工 (透過型)		基	1	686,380	686,380	単 56 号
	施設設計 水叩き工		箇所	1	66,460	66,460	単 57 号
	施設設計 側壁護岸工		箇所	1	92,940	92,940	単 58 号
	施設設計 基礎工設計		基	1	182,080	182,080	単 59 号
	施設設計 景観設計		基	1	202,040	202,040	単 60 号
	施工計画		基	1	292,680	292,680	単 61 号
	仮設構造物設計		基	1	159,140	159,140	単 62 号
	数量計算		基	1	359,660	359,660	単 63 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		529,900	内 39 号
計						529,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		109,340	内 40 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		5,528,051	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34,826	直人費×0.0063
計						34,826	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		5,528,051	
	電子成果品作成費		式	1		333,000	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						333,000	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	作業計画						
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		86,220	
	測量主任技師 内業		人	0.6	48,000	28,800	
	測量技師 内業		人	0.9	42,200	37,980	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
計						86,220	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		89,100	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		台・日	2	44,550	89,100	単 69号
計						89,100	

準備及び跡片付け

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	設計計画及び施工計画						
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		220,105	
	理事・技師長		人	0.855	66,900	57,199	
	主任技師		人	0.57	58,600	33,402	
	技師（A）		人	1.14	51,200	58,368	
	技師（B）		人	1.71	41,600	71,136	
直接経費			式	1		4,402	
	電子計算機使用料		式	1		4,402	直接人件費の 2 %
計						224,507	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		64,353	
	主任技師		人	0.285	58,600	16,701	
	技師（A）		人	0.285	51,200	14,592	
	技師（B）		人	0.57	41,600	23,712	
	技師（C）		人	0.285	32,800	9,348	
直接経費			式	1		1,287	
	電子計算機使用料		式	1		1,287	直接人件費の 2 %
計						65,640	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	平面・縦断設計						
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		213,237	
	主任技師		人	0.57	58,600	33,402	
	技師（A）		人	1.14	51,200	58,368	
	技師（B）		人	1.425	41,600	59,280	
	技師（C）		人	1.14	32,800	37,392	
	技術員		人	0.855	29,000	24,795	
直接経費			式	1		4,264	
	電子計算機使用料		式	1		4,264	直接人件費の 2 %
計						217,501	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	横断設計						
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		181,203	
	技師（A）		人	0.57	51,200	29,184	
	技師（B）		人	1.14	41,600	47,424	
	技師（C）		人	1.425	32,800	46,740	
	技術員		人	1.995	29,000	57,855	
直接経費			式	1		3,624	
	電子計算機使用料		式	1		3,624	直接人件費の 2 %
計						184,827	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	仮設構造物設計・用排水設計						
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		39,900	
	技師（B）		人	0.285	41,600	11,856	
	技師（C）		人	0.855	32,800	28,044	
直接経費			式	1		798	
	電子計算機使用料		式	1		798	直接人件費の 2 %
計						40,698	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 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		86,982	
	技師（C）		人	1.14	32,800	37,392	
	技術員		人	1.71	29,000	49,590	
直接経費			式	1		1,739	
	電子計算機使用料		式	1		1,739	直接人件費の 2 %
計						88,721	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 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		196,308	
	技師（A）		人	0.57	51,200	29,184	
	技師（B）		人	0.855	41,600	35,568	
	技師（C）		人	1.995	32,800	65,436	
	技術員		人	2.28	29,000	66,120	
直接経費			式	1		3,926	
	電子計算機使用料		式	1		3,926	直接人件費の 2 %
計						200,234	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 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		163,989	
	主任技師		人	0.285	58,600	16,701	
	技師（A）		人	0.855	51,200	43,776	
	技師（B）		人	1.14	41,600	47,424	
	技師（C）		人	1.71	32,800	56,088	
直接経費			式	1		3,279	
	電子計算機使用料		式	1		3,279	直接人件費の 2 %
計						167,268	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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		155,154		
	主任技師		人	0.57	58,600	33,402		
	技師（A）		人	0.855	51,200	43,776		
	技師（B）		人	1.425	41,600	59,280		
	技師（C）		人	0.57	32,800	18,696		
直接経費			式	1		3,103		
	電子計算機使用料		式	1		3,103	直接人件費の 2 %	
計						158,257		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	打合せ						
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		529,900	
	主任技師		人	3.5	58,600	205,100	
	技師 (A)		人	3.5	51,200	179,200	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
計						529,900	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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
直接人件費			式	1		109,340	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						109,340	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	197,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	197,700	197,700	単 17 号	
計						197,700		
単価						197,700	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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
線形決定			km	1	105,700	105,700	単 18 号
計算			km	1	82,760	82,760	単 19 号
線形図作成			km	1	80,990	80,990	単 20 号
点検整理			km	1	86,860	86,860	単 21 号
計						356,310	
単価						356,300	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価 764,800
	中心点座標計算		km	1	85,820	85,820	単 22 号
	測定設置		km	1	507,400	507,400	単 23 号
	線形地形図の作成		km	1	77,730	77,730	単 24 号
	点検整理		km	1	93,920	93,920	単 25 号
計						764,870	
単価						764,800	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	仮BM設置測量		単位	km	数量	1	単価	315,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	201,100	201,100	単 26 号	
	計算		km	1	53,040	53,040	単 27 号	
	点検整理		km	1	60,990	60,990	単 28 号	
計						315,130		
単価						315,100	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	509,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	313,600	313,600	単 29 号	
	縦断面図作成		km	1	119,500	119,500	単 30 号	
	点検整理		km	1	76,890	76,890	単 31 号	
計						509,990		
単価						509,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 6 号	横断測量		単位	km	数量	1	1,717,000
	観測		km	1	1,160,000	1,160,000	単 32 号
	横断面図作成		km	1	371,500	371,500	単 33 号
	点検整理		km	1	186,400	186,400	単 34 号
計						1,717,900	
単価						1,717,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	単価	935,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1	114,700	114,700	単 35 号	
	測定設置		km	1	353,400	353,400	単 36 号	
	杭打図作成		km	1	57,020	57,020	単 37 号	
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	279,000	279,000	単 38 号	
	点検整理		km	1	131,200	131,200	単 39 号	
計						935,320		
単価						935,300	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価	16,300
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(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m	1	16,300	16,300	単 40 号	
計						16,300		
単価						16,300	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	数量	1	単価	32,500
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(オールコアボーリング) 礫混じり土砂		m	1	32,500	32,500	単 41 号	
計						32,500		
単価						32,500	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 10 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 42 号
計						31,000	
単価						31,000	円/m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 11 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価 8,760
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,760	8,760	単 43 号
計						8,760	
単価						8,760	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 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 44 号	
計						12,700		
単価						12,700	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 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 45 号	
計						14,900		
単価						14,900	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 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 46 号	
計						2,000		
単価						2,000	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	合同現地踏査		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	50,100	50,100	単 67 号	
計						50,100		
単価						50,100	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 16 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価 29,300
	照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300	単 68 号
計						29,300	
単価						29,300	円/回

現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		112,880	
	測量技師 外業		人	1.6	42,200	67,520	
	測量技師補 外業		人	1.4	32,400	45,360	
機械経費			式	1		2,257	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		8,466	直接人件費の 7.5 %
変化率				1.6		197,764	対象額 : 123,603
計						197,764	
単価						197,700	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 18 号	I P 図上決定		単位	km	数量	1	単価 105,700
直接人件費			式	1		58,460	
	測量主任技師 内業		人	0.4	48,000	19,200	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	0.3	32,400	9,720	
機械経費			式	1		584	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,169	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		5,904	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		105,787	対象額 : 66,117
計						105,787	
単価						105,700	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	計算		単位	km	数量		単価	82,760
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		45,740		
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540		
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200		
機械経費			式	1		457	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		914	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		4,619	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.6		82,768	対象額 : 51,730	
計						82,768		
単価						82,760	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	線形図作成		単位	km	数量		単価	80,990
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		44,760		
	測量技師 内業		人	0.6	42,200	25,320		
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440		
機械経費			式	1		447	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		895	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		4,520	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.6		80,995	対象額 : 50,622	
計						80,995		
単価						80,990	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		48,000	
	測量技師 内業		人	0.6	42,200	25,320	
	測量技師補 内業		人	0.7	32,400	22,680	
機械経費			式	1		480	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		960	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4,848	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		86,860	対象額 : 54,288
計						86,860	
単価						86,860	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	中心点座標計算		単位	km	数量		単価	85,820
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		44,760		
	測量技師 内業		人	0.6	42,200	25,320		
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440		
機械経費			式	1		1,566	直接人件費の 3.5 %	
材料費			式	1		2,685	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		4,632	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.6		85,828	対象額 : 53,643	
計						85,828		
単価						85,820	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	測定設置		単位	km	数量		単価	507,400
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		264,640		
	測量技師 外業		人	2.5	42,200	105,500		
	測量技師補 外業		人	2.8	32,400	90,720		
	測量助手 外業		人	2.2	31,100	68,420		
機械経費			式	1		9,262	直接人件費の 3.5 %	
材料費			式	1		15,878	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		27,390	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.6		507,472	対象額 : 317,170	
計						507,472		
単価						507,400	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 24 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価 77,730
直接人件費			式	1		40,540	
	測量技師 内業		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
機械経費			式	1		1,418	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		2,432	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,195	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		77,736	対象額 : 48,585
計						77,736	
単価						77,730	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 25 号	点検整理		km	1		93,920	
直接人件費			式	1		48,980	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
機械経費			式	1		1,714	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		2,938	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		5,069	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		93,921	対象額 : 58,701
計						93,921	
単価						93,920	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 26 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価 201,100
直接人件費			式	1		109,070	
	測量技師 外業		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補 外業		人	1.2	32,400	38,880	
	測量助手 外業		人	0.9	31,100	27,990	
機械経費			式	1		2,726	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,726	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		11,179	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		201,121	対象額：125,701
計						201,121	
単価						201,100	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		28,770	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
	測量助手 内業		人	0.3	31,100	9,330	
機械経費			式	1		719	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		719	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		2,948	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		53,049	対象額 : 33,156
計						53,049	
単価						53,040	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 28 号	点検整理		km	1		60,990	
直接人件費			式	1		33,080	
	測量技師 内業		人	0.4	42,200	16,880	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200	
機械経費			式	1		827	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		827	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		3,390	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		60,998	対象額 : 38,124
計						60,998	
単価						60,990	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		169,380	
	測量技師 外業		人	1.6	42,200	67,520	
	測量技師補 外業		人	1.8	32,400	58,320	
	測量助手 外業		人	1.4	31,100	43,540	
機械経費			式	1		4,234	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		5,081	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		17,361	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		313,689	対象額：196,056
計						313,689	
単価						313,600	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	縦断面図作成		単位	km	数量	1	単価 119,500
直接人件費			式	1		64,530	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
	測量助手 内業		人	0.5	31,100	15,550	
機械経費			式	1		1,613	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		1,935	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		6,614	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		119,507	対象額 : 74,692
計						119,507	
単価						119,500	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 31 号	点検整理		単位	km	数量	1	76,890
直接人件費			式	1		41,520	
	測量技師 内業		人	0.6	42,200	25,320	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200	
機械経費			式	1		1,038	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		1,245	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		4,255	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		76,892	対象額 : 48,058
計						76,892	
単価						76,890	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		668,190	
	測量技師 外業		人	6.4	42,200	270,080	
	測量技師補 外業		人	7.2	32,400	233,280	
	測量助手 外業		人	5.3	31,100	164,830	
機械経費			式	1		16,704	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		20,045	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		68,489	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		1,160,142	対象額：773,428
計						1,160,142	
単価						1,160,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 33 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価 371,500
直接人件費			式	1		214,010	
	測量技師 内業		人	2.2	42,200	92,840	
	測量技師補 内業		人	2.3	32,400	74,520	
	測量助手 内業		人	1.5	31,100	46,650	
機械経費			式	1		5,350	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		6,420	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		21,936	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		371,574	対象額 : 247,716
計						371,574	
単価						371,500	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 34 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 186,400
直接人件費			式	1		107,380	
	測量技師 内業		人	1.7	42,200	71,740	
	測量技師補 内業		人	1.1	32,400	35,640	
機械経費			式	1		2,684	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		3,221	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,006	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		186,436	対象額 : 124,291
計						186,436	
単価						186,400	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 35 号	座標計算		km	1		114,700	
直接人件費			式	1		65,180	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	1.1	32,400	35,640	
機械経費			式	1		1,955	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		4,562	直接人件費の 7 %
変化率				1.6		114,715	対象額 : 71,697
計						114,715	
単価						114,700	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 36 号	測定設置		km	1		353,400	
直接人件費			式	1		200,830	
	測量技師 外業		人	1.9	42,200	80,180	
	測量技師補 外業		人	1.9	32,400	61,560	
	測量助手 外業		人	1.9	31,100	59,090	
機械経費			式	1		6,024	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		14,058	直接人件費の 7 %
変化率				1.6		353,459	対象額 : 220,912
計						353,459	
単価						353,400	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 37 号	杭打図作成		km	1		57,020	
直接人件費			式	1		32,400	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		972	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		2,268	直接人件費の 7 %
変化率				1.6		57,024	対象額 : 35,640
計						57,024	
単価						57,020	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 38 号	用地幅杭点間測量(辺長測定)		単位	km	数量	1	279,000
直接人件費			式	1		158,550	
	測量技師 外業		人	1.5	42,200	63,300	
	測量技師補 外業		人	1.5	32,400	48,600	
	測量助手 外業		人	1.5	31,100	46,650	
機械経費			式	1		4,756	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		11,098	直接人件費の 7 %
変化率				1.6		279,046	対象額 : 174,404
計						279,046	
単価						279,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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		74,600	
	測量技師 内業		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		2,238	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,222	直接人件費の 7 %
変化率				1.6		131,296	対象額 : 82,060
計						131,296	
単価						131,200	円/km

土質ボーリング(オールコアボーリング)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 41 号	土質ボーリング(オールコアボーリング) 礫混じり土砂		m			1	32,500
市場単価			式	1		32,500	
	土質ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 礫混じり土砂		m	1	32,500	32,500	
補正係数				1		32,500	対象額：32,500
計						32,500	
単価						32,500	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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 42 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m				31,000
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 43 号	標準貫入試験 砂・砂質土		単位	回	数量		1	単価	8,760
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
市場単価			式	1		8,760			
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,760	8,760			
計						8,760			
単価						8,760	円/回		

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 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		
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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
標準貫入試験 軟岩			回	1		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	

検定費等

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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
国土情報データベース検定費			本	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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 47 号	モノレール運搬 100m超～200m以下		t			1		29,300
市場単価			式	1		29,300		
	モノレール運搬 100m超～200m以下 総運搬距離		t	1	29,300	29,300		
計						29,300		
単価						29,300	円/t	

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 48 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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	摘要
単 49 号	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下						1		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	

調査孔閉塞

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	摘要
単 50 号	調査孔閉塞						1		6,180
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	摘要
単 51 号	給水費(ポンプ運転)						1	20,900
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	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 52 号	傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満		単位	箇所	数量	1	144,000
市場単価			式	1		144,000	
傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上～30° 未満			箇所	1	144,000	144,000	
補正係数				1		144,000	対象額：144,000
計						144,000	
単価						144,000	円／箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価	146,320 摘要
直接人件費			式	1		146,320		
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440		
	技師 (A)		人	1.1	51,200	56,320		
	技師 (B)		人	1.6	41,600	66,560		
計						146,320		
単価						146,320	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.02 2023.02 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	摘要
単 54 号	現地踏査						1	175,700
直接人件費			式		1		175,700	
	主任技師		人		0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人		1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人		1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人		1	32,800	32,800	
計							175,700	
単価							175,700	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 55 号	基本事項決定		単位	基	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		284,420	284,420	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160		
	技師 (A)		人	1.8	51,200	92,160		
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000		
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800		
	技術員		人	0.7	29,000	20,300		
計						284,420		
単価						284,420	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価	686,380 摘要
直接人件費			式	1		686,380		
	技師 (A)		人	2.2	51,200	112,640		
	技師 (B)		人	4.9	41,600	203,840		
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000		
	技術員		人	7.1	29,000	205,900		
計						686,380		
単価						686,380	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	摘要
直接人件費			式		1		66,460		66,460
	技師 (B)		人		0.2	41,600	8,320		
	技師 (C)		人		0.8	32,800	26,240		
	技術員		人		1.1	29,000	31,900		
計							66,460		
単価							66,460	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	摘要
直接人件費									
	技師 (B)		式		1		92,940		92,940
	技師 (C)		人		0.4	41,600	16,640		
	技術員		人		1	32,800	32,800		
計			人		1.5	29,000	43,500		
単価							92,940	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.02 2023.02 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 59 号	施設設計 基礎工設計		単位	基	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		182,080	182,080	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200		
	技師 (C)		人	1.1	32,800	36,080		
	技術員		人	0.4	29,000	11,600		
計						182,080		
単価						182,080	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 60 号	施設設計 景観設計		単位	基	数量		単価	
						1		202,040
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		202,040		
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840		
	技師 (B)		人	1.4	41,600	58,240		
	技師 (C)		人	1.7	32,800	55,760		
	技術員		人	1.8	29,000	52,200		
計						202,040		
単価						202,040	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1		292,680		292,680
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200		
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040		
	技師 (C)		人	2.3	32,800	75,440		
	技術員		人	3	29,000	87,000		
計						292,680		
単価						292,680	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 62 号	仮設構造物設計		単位	基	数量		1	単価	159,140
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		159,140			
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600			
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600			
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640			
	技術員		人	1.7	29,000	49,300			
計						159,140			
単価						159,140	円/基		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価	359,660 摘要
直接人件費			式	1		359,660		
	技師 (B)		人	1.7	41,600	70,720		
	技師 (C)		人	4.3	32,800	141,040		
	技術員		人	5.1	29,000	147,900		
計						359,660		
単価						359,660	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価 223,280	摘要
直接人件費			式	1		223,280		
	主任技師		人	1.2	58,600	70,320		
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800		
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920		
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240		
計						223,280		
単価						223,280	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価 201,220	摘要
直接人件費			式	1		201,220		
	主任技師		人	0.9	58,600	52,740		
	技師 (A)		人	1.6	51,200	81,920		
	技師 (B)		人	1.6	41,600	66,560		
計						201,220		
単価						201,220	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	基 数量	数量	1 金額	単価	415,860 摘要
直接人件費			式	1		415,860		
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160		
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800		
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320		
	技師 (C)		人	3.1	32,800	101,680		
	技術員		人	3.1	29,000	89,900		
計						415,860		
単価						415,860	円/基	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	単価	摘要
直接人件費			式	1			50,100		
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300		
	技師 (B)		人	0.5	41,600		20,800		
計							50,100		
単価							50,100	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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			29,300	
	主任技師		人	0.5	58,600		29,300	
計							29,300	
単価							29,300	円/回

運搬費

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 69 号	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		単位	台・日	数量	1	44,550
材料費			式	1		6,156	
	軽油 1. 2号		L	45.6	135	6,156	
労務費			式	1		28,288	
	特殊運転手		人	1.36	20,800	28,288	
機械経費			式	1		10,106	
	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	8	517	4,136	
	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						44,550	
単価						44,550	円/台・日