

令和4年3月14日

三本松第4堰堤工事用道路他設計業務

【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	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務
履行場所	奈良県宇陀市他地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	紀伊山系砂防事務所 工務課	8) 地区	添上郡・山辺郡・宇陀郡他
3) 業務番号	21865820040018	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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	351 日間 自 令和 4年 3月15日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、三本松第4堰堤の施工に伴う工事用道路の路線測量と詳細設計、並びに遊砂地の地質調査と詳細設計を実施し、景観条件の検討を行った上で工事に必要な構造諸元を経済的かつ合理的に設計し、工事発注に必要な図面・数量・施工計画の作成及びその成果に基づいた概算工事費の算出を行うことを目的とする業務である。	業務内容	道路詳細設計：L=1.22km 道路詳細設計：L=0.02km 溪流保全工詳細設計（遊砂地）：一式 測量業務：一式 地質調査：一式

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	直轄砂防事業費	測量及試験費	

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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		3,751,222			
路線測量		式	1		3,751,222			
路線測量		式	1		3,751,222			
作業計画		業務	1		86,220			内 1号
現地踏査		km	1.22	194,100	236,802			単 1号
中心線測量		km	1.22	707,500	863,150			単 2号
縦断測量		km	1.22	507,500	619,150			単 3号
横断測量		km	1.22	1,595,000	1,945,900			単 4号

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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		80,000			
直接経費		式	1		80,000			
電子成果品作成費		式	1		80,000			
電子成果品作成費		式	1		80,000			内 2号
直接測量費		式	1		3,831,222			
間接測量費		式	1		2,798,778			
諸経費		式	1		2,798,778			内 3号
測量業務価格		式	1		6,630,000			

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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		3,796,798			
直接調査費		式	1		1,222,584			
機械ボーリング		式	1		654,400			
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	15,400	61,600			単 5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	30,600	244,800			単 6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	m	12	29,000	348,000			単 7号
サウンディング及び原位置試験		式	1		296,760			
標準貫入試験	砂・砂質土	回	4	8,190	32,760			単 8号

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	8	12,000	96,000			単 9号
標準貫入試験	軟岩	回	12	14,000	168,000			単 10号
総合解析		式	1		195,424			
解析等調査		式	1		195,424			内 4号
電子成果品作成費		式	1		68,000			
電子成果品作成費		式	1		68,000			内 5号
検定費等		式	1		8,000			
検定費等		本	4	2,000	8,000			単 11号

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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
間接調査費		式	1		2,574,214			
運搬費		式	1		1,672,440			
運搬費		式	1		1,672,440			内 6号
準備費		式	1		327,280			
準備及び跡片付け		式	1		226,000			内 7号
調査孔閉塞		式	1		23,280			内 8号
給水費(ポンプ運転)		式	1		78,000			内 9号
仮設費		式	1		540,000			

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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
足場仮設		式	1		540,000			内 10号
旅費交通費		式	1		25,992			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		25,992			内 11号
施工管理費		式	1		8,502			
施工管理費		式	1		8,502			内 12号
直接調査費＋間接調査費		式	1		3,796,798			
間接費		式	1		1,943,202			
諸経費		式	1		1,943,202			内 13号

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				業種 項目	地質調査 一般調査業務費		
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
一般調査業務費		式	1		5,740,000			
解析等調査		式	1		637,657			
直接業務費		式	1		637,657			
解析等調査		式	1		637,657			
解析等調査		式	1		637,657			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		637,657			
その他原価		式	1		343,378			
一般管理費等		式	1		518,965			

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				業種項目	地質調査 解析等調査業務費		
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
解析等調査業務費		式	1		1,500,000			
調査業務価格		式	1		7,240,000			
道路設計		式	1		4,309,671			
道路設計		式	1		4,309,671			
道路詳細設計		式	1		4,309,671			
道路詳細設計 (B) (三本松第4堰堤)	縮尺1/1,000	(km)式	(1.22)1		3,179,624			内 15号
道路詳細設計 (B) (遊砂地)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.02)1		1,130,047			内 16号
砂防構造物設計		式	1		2,657,020			

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				業種 項目	設計業務 砂防構造物設計		
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
砂防構造物設計		式	1		2,657,020			
溪流保全工の設計		式	1		2,657,020			
溪流保全工詳細設計（遊砂地）		式	1		2,657,020			内 17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			
打合せ		式	1		529,900			内 18号
その他		式	1		79,400			

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 12号
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 13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 19号
直接経費		式	1		431,885			
直接経費		式	1		431,885			
旅費交通費		式	1		47,885			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		47,885			内 20号

設計内訳書

業務名	三本松第4堰堤工事用道路他設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		384,000			
電子成果品作成費		式	1		384,000			内 21号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,117,216			
その他原価		式	1		4,093,051			
一般管理費等		式	1		6,569,733			
業務価格		式	1		18,780,000			
業務価格		式	1		32,650,000			
消費税相当額		式	1		3,265,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 22 号
計						86,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		3,263,710	
	電子成果品作成費		式	1		80,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						80,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		3,831,222	成果検定費を除く
	諸経费率		%	73.3			
諸経費			式	1		2,808,285	直接測量費×諸経费率
調整額						-9,507	
計						2,798,778	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		97,712	内 23 号
	断面図等の作成		業務	1		97,712	内 24 号
計						195,424	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		1,146,584	
	電子成果品作成費		式	1		68,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						68,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 6号	運搬費						
	モノレール運搬 100m超～200m以下		t	2.8	27,200	76,160	単 32号
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	26	2,000	52,000	単 33号
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所	2	745,000	1,490,000	単 34号
	資機材運搬		式	1		54,280	内 25号
計						1,672,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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						
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		226,000	内 26 号
計						226,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	5,820	23,280	単 35 号
計						23,280	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	4	19,500	78,000	単 36 号
計						78,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	135,000	540,000	単 37 号
計						540,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		1,214,584	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		25,992	直接調査費×0.0214
計						25,992	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		1,214,584	
	施工管理費		式	1		8,502	直接調査費×0.007
計						8,502	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 13 号	諸経費						
	諸経費対象額		式	1		3,788,798	
	諸経费率		%	51.5			
諸経費			式	1		1,951,230	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-8,028	
計						1,943,202	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	解析等調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集・現地調査		業務	1		98,373	内 27 号
	資料整理とりまとめ		業務	1		80,104	内 28 号
	断面図等の作成		業務	1		75,020	内 29 号
	総合解析とりまとめ		業務	1		384,160	内 30 号
計						637,657	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	(1.22)1		480,525	内 31 号
	現地踏査		(km)式	(1.22)1		140,492	内 32 号
	平面・縦断設計		(km)式	(1.22)1		465,530	内 33 号
	横断設計		(km)式	(1.22)1		395,594	内 34 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(1.22)1		295,171	内 35 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(1.22)1		87,108	内 36 号
	設計図		(km)式	(1.22)1		189,895	内 37 号
	数量計算		(km)式	(1.22)1		428,571	内 38 号
	照査		(km)式	(1.22)1		358,013	内 39 号
	報告書作成		(km)式	(1.22)1		338,725	内 40 号
計						3,179,624	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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	(0.02)1		170,776	内 41 号
	現地踏査		(km)式	(0.02)1		49,976	内 42 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.02)1		165,447	内 43 号
	横断設計		(km)式	(0.02)1		140,591	内 44 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.02)1		104,896	内 45 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.02)1		30,953	内 46 号
	設計図		(km)式	(0.02)1		67,489	内 47 号
	数量計算		(km)式	(0.02)1		152,289	内 48 号
	照査		(km)式	(0.02)1		127,229	内 49 号
	報告書作成		(km)式	(0.02)1		120,401	内 50 号
計						1,130,047	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	溪流保全工詳細設計（遊砂地）						
	設計計画		(箇所)式	(1)1		151,400	内 51 号
	基本事項決定		(箇所)式	(1)1		284,420	内 52 号
	施設設計		(箇所)式	(1)1		1,064,800	内 53 号
	施工計画及び仮設構造物設計		(箇所)式	(1)1		461,400	内 54 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		303,400	内 55 号
	照査		(箇所)式	(1)1		209,800	内 56 号
	総合検討		(箇所)式	(1)1		181,800	内 57 号
計						2,657,020	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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 58 号
計						529,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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 59 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		7,600,838	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		47,885	直人費×0.0063
計						47,885	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		7,600,838	
	電子成果品作成費		式	1		384,000	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						384,000	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		78,800	
	資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費)		業務	1		78,800	
補正係数				1.24		97,712	対象額：78,800
計						97,712	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		78,800	
	断面図等の作成 直接人件費(直接調査費)		業務	1		78,800	
補正係数				1.24		97,712	対象額：78,800
計						97,712	

運搬費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		54,280	
	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		台・日	2	27,140	54,280	単 40号
計						54,280	

準備及び跡片付け

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		226,000	
	準備及び跡片付け		業務	1		226,000	
計						226,000	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		81,300	
	既存資料の収集・現地調査 直接人件費		業務	1		81,300	
補正係数				1.21		98,373	対象額：81,300
計						98,373	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 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		64,600	
	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		64,600	
補正係数				1.24		80,104	対象額：64,600
計						80,104	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 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		60,500	
	断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費)		業務	1		60,500	
補正係数				1.24		75,020	対象額：60,500
計						75,020	

解析等調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		343,000	
	総合解析とりまとめ 直接人件費		業務	1		343,000	
補正係数				1.12		384,160	対象額：343,000
計						384,160	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		471,103		
	理事・技師長		人	1.83	66,900	122,427		
	主任技師		人	1.22	58,600	71,492		
	技師（A）		人	2.44	51,200	124,928		
	技師（B）		人	3.66	41,600	152,256		
直接経費			式	1		9,422		
	電子計算機使用料		式	1		9,422	直接人件費の 2 %	
計						480,525		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 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		137,738	
	主任技師		人	0.61	58,600	35,746	
	技師（A）		人	0.61	51,200	31,232	
	技師（B）		人	1.22	41,600	50,752	
	技師（C）		人	0.61	32,800	20,008	
直接経費			式	1		2,754	
	電子計算機使用料		式	1		2,754	直接人件費の 2 %
計						140,492	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		456,402		
	主任技師		人	1.22	58,600	71,492		
	技師（A）		人	2.44	51,200	124,928		
	技師（B）		人	3.05	41,600	126,880		
	技師（C）		人	2.44	32,800	80,032		
	技術員		人	1.83	29,000	53,070		
直接経費			式	1		9,128		
	電子計算機使用料		式	1		9,128	直接人件費の 2 %	
計						465,530		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		387,838	
	技師（A）		人	1.22	51,200	62,464	
	技師（B）		人	2.44	41,600	101,504	
	技師（C）		人	3.05	32,800	100,040	
	技術員		人	4.27	29,000	123,830	
直接経費			式	1		7,756	
	電子計算機使用料		式	1		7,756	直接人件費の 2 %
計						395,594	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	道路付帯構造物・小構造物設計						
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		289,384	
	技師（A）		人	1.22	51,200	62,464	
	技師（B）		人	1.83	41,600	76,128	
	技師（C）		人	2.44	32,800	80,032	
	技術員		人	2.44	29,000	70,760	
直接経費			式	1		5,787	
	電子計算機使用料		式	1		5,787	直接人件費の 2 %
計						295,171	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 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		85,400	
	技師（B）		人	0.61	41,600	25,376	
	技師（C）		人	1.83	32,800	60,024	
直接経費			式	1		1,708	
	電子計算機使用料		式	1		1,708	直接人件費の 2 %
計						87,108	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 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		186,172	
	技師（C）		人	2.44	32,800	80,032	
	技術員		人	3.66	29,000	106,140	
直接経費			式	1		3,723	
	電子計算機使用料		式	1		3,723	直接人件費の 2 %
計						189,895	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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		420,168	
	技師（A）		人	1.22	51,200	62,464	
	技師（B）		人	1.83	41,600	76,128	
	技師（C）		人	4.27	32,800	140,056	
	技術員		人	4.88	29,000	141,520	
直接経費			式	1		8,403	
	電子計算機使用料		式	1		8,403	直接人件費の 2 %
計						428,571	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 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		350,994	
	主任技師		人	0.61	58,600	35,746	
	技師（A）		人	1.83	51,200	93,696	
	技師（B）		人	2.44	41,600	101,504	
	技師（C）		人	3.66	32,800	120,048	
直接経費			式	1		7,019	
	電子計算機使用料		式	1		7,019	直接人件費の 2 %
計						358,013	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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		332,084	
	主任技師		人	1.22	58,600	71,492	
	技師（A）		人	1.83	51,200	93,696	
	技師（B）		人	3.05	41,600	126,880	
	技師（C）		人	1.22	32,800	40,016	
直接経費			式	1		6,641	
	電子計算機使用料		式	1		6,641	直接人件費の 2 %
計						338,725	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 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		167,428	
	理事・技師長		人	0.65	66,900	43,485	
	主任技師		人	0.434	58,600	25,432	
	技師（A）		人	0.867	51,200	44,390	
	技師（B）		人	1.301	41,600	54,121	
直接経費			式	1		3,348	
	電子計算機使用料		式	1		3,348	直接人件費の 2 %
計						170,776	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 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		48,997	
	主任技師		人	0.217	58,600	12,716	
	技師（A）		人	0.217	51,200	11,110	
	技師（B）		人	0.434	41,600	18,054	
	技師（C）		人	0.217	32,800	7,117	
直接経費			式	1		979	
	電子計算機使用料		式	1		979	直接人件費の 2 %
計						49,976	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 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		162,203		
	主任技師		人	0.434	58,600	25,432		
	技師（A）		人	0.867	51,200	44,390		
	技師（B）		人	1.084	41,600	45,094		
	技師（C）		人	0.867	32,800	28,437		
	技術員		人	0.65	29,000	18,850		
直接経費			式	1		3,244		
	電子計算機使用料		式	1		3,244	直接人件費の 2 %	
計						165,447		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 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		137,835		
	技師（A）		人	0.434	51,200	22,220		
	技師（B）		人	0.867	41,600	36,067		
	技師（C）		人	1.084	32,800	35,555		
	技術員		人	1.517	29,000	43,993		
直接経費			式	1		2,756		
	電子計算機使用料		式	1		2,756	直接人件費の 2 %	
計						140,591		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号	道路付帯構造物・小構造物設計						
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		102,840	
	技師（A）		人	0.434	51,200	22,220	
	技師（B）		人	0.65	41,600	27,040	
	技師（C）		人	0.867	32,800	28,437	
	技術員		人	0.867	29,000	25,143	
直接経費			式	1		2,056	
	電子計算機使用料		式	1		2,056	直接人件費の 2 %
計						104,896	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 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		30,347	
	技師（B）		人	0.217	41,600	9,027	
	技師（C）		人	0.65	32,800	21,320	
直接経費			式	1		606	
	電子計算機使用料		式	1		606	直接人件費の 2 %
計						30,953	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 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		66,166	
	技師（C）		人	0.867	32,800	28,437	
	技術員		人	1.301	29,000	37,729	
直接経費			式	1		1,323	
	電子計算機使用料		式	1		1,323	直接人件費の 2 %
計						67,489	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 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		149,303	
	技師（A）		人	0.434	51,200	22,220	
	技師（B）		人	0.65	41,600	27,040	
	技師（C）		人	1.517	32,800	49,757	
	技術員		人	1.734	29,000	50,286	
直接経費			式	1		2,986	
	電子計算機使用料		式	1		2,986	直接人件費の 2 %
計						152,289	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 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		124,735	
	主任技師		人	0.217	58,600	12,716	
	技師（A）		人	0.65	51,200	33,280	
	技師（B）		人	0.867	41,600	36,067	
	技師（C）		人	1.301	32,800	42,672	
直接経費			式	1		2,494	
	電子計算機使用料		式	1		2,494	直接人件費の 2 %
計						127,229	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 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		118,041		
	主任技師		人	0.434	58,600	25,432		
	技師（A）		人	0.65	51,200	33,280		
	技師（B）		人	1.084	41,600	45,094		
	技師（C）		人	0.434	32,800	14,235		
直接経費			式	1		2,360		
	電子計算機使用料		式	1		2,360	直接人件費の 2 %	
計						120,401		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 51 号	設計計画						
直接人件費			式	1		151,400	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
計						151,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 52 号	基本事項決定						
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		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	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 53 号	施設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	床固工		(基)式	(2)1		532,400	内 60 号
	帯工		(基)式	(1)1		532,400	内 61 号
計						1,064,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 号	施工計画及び仮設構造物設計						
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		461,400	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						461,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 55 号	数量計算						
直接人件費			式	1		303,400	
	技師（A）		人	1	51,200	51,200	
	技師（B）		人	2	41,600	83,200	
	技師（C）		人	2.5	32,800	82,000	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						303,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 56 号	照査						
直接人件費			式	1		209,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	1	41,600	41,600	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
計						209,800	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 57 号	総合検討						
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		181,800	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	0.5	41,600	20,800	
計						181,800	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 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	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		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	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 60号	床固工						
直接人件費			式	1		532,400	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						532,400	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 61号	帯工						
直接人件費			式	1		532,400	
	技師（A）		人	2	51,200	102,400	
	技師（B）		人	3	41,600	124,800	
	技師（C）		人	4	32,800	131,200	
	技術員		人	6	29,000	174,000	
計						532,400	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 1 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価 194,100
	現地踏査		km	1	194,100	194,100	単 14 号
計						194,100	
単価						194,100	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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
中心線測量			km	1		79,390	単 15 号
測定設置			km	1	469,400	469,400	単 16 号
線形地形図の作成			km	1	71,900	71,900	単 17 号
点検整理			km	1	86,870	86,870	単 18 号
計						707,560	
単価						707,500	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 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	15,400
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	15,400	15,400	単 25 号	
計						15,400		
単価						15,400	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 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	30,600
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	30,600	30,600	単 26 号	
計						30,600		
単価						30,600	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 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	29,000
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	29,000	29,000	単 27 号	
計						29,000		
単価						29,000	円/m	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	数量	1	単価	8,190
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	8,190	8,190	単 28 号	
計						8,190		
単価						8,190	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	数量	1	単価	12,000
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	12,000	12,000	単 29 号	
計						12,000		
単価						12,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	標準貫入試験	軟岩	単位	回	数量	1	単価	14,000
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	14,000	14,000	単 30 号	
計						14,000		
単価						14,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 11 号	検定費等		本	1	2,000	2,000	単 31 号
計						2,000	
単価						2,000	円/本

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 12 号	合同現地踏査		回	1	50,100	50,100	単 38 号
計						50,100	
単価						50,100	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 13 号	照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300	単 39 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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		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		1,128	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		7,337	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.6		194,152	対象額 : 121,345
計						194,152	
単価						194,100	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 15 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価 79,390
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		1,119	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,461	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		4,587	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		79,390	対象額 : 52,927
計						79,390	
単価						79,390	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 16 号	測定設置		単位	km	数量		単価	469,400
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		6,616	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		14,555	直接人件費の 5.5 %	
精度管理費			式	1		27,125	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.5		469,404	対象額 : 312,936	
計						469,404		
単価						469,400	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 17 号	線形地形図の作成		km	数量		1	71,900
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		1,013	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,229	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		4,155	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		71,905	対象額 : 47,937
計						71,905	
単価						71,900	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 18 号	点検整理		km	数量		1	86,870
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		1,224	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,693	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		5,020	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		86,875	対象額 : 57,917
計						86,875	
単価						86,870	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 19 号	観測		単位	km	数量		単価	312,100
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		3,387	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		5,081	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		17,276	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.6		312,198	対象額：195,124	
計						312,198		
単価						312,100	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	縦断面図作成		単位	km	数量		単価	118,900
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		64,530		
	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		1,290	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		1,935	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		6,582	精度管理費係数 0.100	
変化率					1.6	118,939	対象額 : 74,337	
計						118,939		
単価						118,900	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 21 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 76,520
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		830	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		1,245	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		4,235	精度管理費係数 0.100
変化率				1.6		76,528	対象額 : 47,830
計						76,528	
単価						76,520	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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		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		13,363	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		20,045	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		68,155	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		1,077,654	対象額 : 769,753
計						1,077,654	
単価						1,077,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 23 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価 345,100
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		4,280	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		6,420	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		21,829	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		345,154	対象額 : 246,539
計						345,154	
単価						345,100	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 24 号	点検整理		km	数量		1	173,100
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		2,147	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		3,221	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		10,952	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		173,180	対象額 : 123,700
計						173,180	
単価						173,100	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	土質ボーリング(オールコアボーリング) 砂・砂質土		m			1		15,400
市場単価			式	1		15,400		
	土質ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 砂・砂質土		m	1	15,400	15,400		
補正係数				1		15,400		対象額：15,400
計						15,400		
単価						15,400	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 27 号	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 軟岩		m			1		29,000
市場単価			式	1		29,000		
	岩盤ボーリング(オールコアボーリング) φ66mm 軟岩		m	1	29,000	29,000		
補正係数				1		29,000		対象額：29,000
計						29,000		
単価						29,000	円/m	

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	単価	摘要
市場単価			式	1			8,190		
	標準貫入試験 砂・砂質土		回	1	8,190		8,190		
計							8,190		
単価							8,190	円/回	

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	単価	摘要
市場単価			式	1			12,000		
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1	12,000		12,000		
計							12,000		
単価							12,000	円/回	

標準貫入試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	単価	14,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
市場単価			式	1			14,000		
	標準貫入試験 軟岩		回	1	14,000		14,000		
計							14,000		
単価							14,000	円/回	

検定費等

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	本	数量	単価	金額	単価	2,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 32 号	モノレール運搬 100m超～200m以下		t			1	27,200
市場単価			式	1		27,200	
	モノレール運搬 100m超～200m以下 設置距離		t	1	27,200	27,200	
計						27,200	
単価						27,200	円/t

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 33 号	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日			1	2,000
市場単価			式	1		2,000	
	モノレール機械器具損料 100m超～200m以下		日	1	2,000	2,000	
計						2,000	
単価						2,000	円/日

運搬費

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	摘要
単 34 号	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下						1		745,000
市場単価			式		1		745,000		
	モノレール架設・撤去 100m超～200m以下		箇所		1	745,000	745,000		
計							745,000		
単価							745,000	円/箇所	

調査孔閉塞

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	摘要
単 35 号	調査孔閉塞						1		5,820
市場単価			式		1		5,820		
	調査孔閉塞		箇所		1	5,820	5,820		
計							5,820		
単価							5,820	円/箇所	

給水費(ポンプ運転)

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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	摘要
単 36 号	給水費(ポンプ運転)						1	19,500
市場単価			式		1		19,500	
	給水費(ポンプ運転) 20m以上150m以下		箇所		1	19,500	19,500	
計							19,500	
単価							19,500	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 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	
直接人件費			式	1		50,100		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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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			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	2022.03
歩掛適用年月	2022.03
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 40 号	トラック クレーン装置付2.9t吊 3t積		単位	台・日	数量	1	27,140
材料費			式	1		3,303	
	軽油 1. 2号		L	23.94	138	3,303	
労務費			式	1		15,779	
	特殊運転手		人	0.714	22,100	15,779	
機械経費			式	1		8,060	
	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	4.2	524	2,200	
	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	5,860	5,860	
計						27,142	
単価						27,140	円/台・日