

令和4年6月17日

# 加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務

## 【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所

---

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	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務
履行場所	兵庫県姫路市北条1丁目250（姫路河川国道事務所管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 5月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 調査課	8) 地区	加西市・小野市・西脇市他
3) 業務番号	20220225204846	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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	228 日間 自 令和 4年 6月18日 (当初) 至 令和 5年 1月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 5月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 5月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、加古川の流下能力向上を図るため、加古川平荘地区における現地測量及び河道掘削詳細設計を実施するとともに、古新堰堤改築に伴う関係機関協議資料作成を行うものとする。また、加古川管内における法面侵食及び法崩れ箇所、高水敷陥没箇所、護岸損壊・侵食箇所等について、詳細設計を実施し取りまとめることを目的とする業務である。	業務内容	計画準備 1 式、現地踏査 1 式、河道掘削詳細設計 1 式、関係機関協議資料作成 1 式、護岸補修設計 1 式、照査 1 式、報告書作成 1 式

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				業種項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
地形測量		式	1		2,247,910			
現地測量		式	1		2,247,910			
現地測量		式	1		2,247,910			
現地測量（作業計画）	縮尺1/500	業務	1		31,980			内 1号
現地測量	縮尺1/500	(km2)式	(0.18)1		2,215,930			内 2号
応用測量		式	1		3,240,660			
路線測量		式	1		3,240,660			
路線測量		式	1		3,240,660			

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				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
作業計画		業務	1		86,220			内 3号
中心線測量	交通量0～1000台未満/12時間, 曲線数2	km	1.2	478,000	573,600			単 1号
縦断測量	交通量0～1000台未満/12時間	km	1.2	318,700	382,440			単 2号
横断測量	交通量0～1000台未満/12時間, 曲線数2	km	1.2	1,832,000	2,198,400			単 3号
直接経費		式	1		95,000			
直接経費		式	1		95,000			
電子成果品作成費		式	1		95,000			
電子成果品作成費		式	1		95,000			内 4号

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				業種項目	測量業務 直接測量費		
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
直接測量費		式	1		5,583,570			
間接測量費		式	1		3,926,430			
諸経費		式	1		3,926,430			内 5号
測量業務価格		式	1		9,510,000			
掘削設計		式	1		17,775,800			
掘削設計		式	1		17,775,800			
掘削詳細設計		式	1		17,363,149			
高水敷掘削詳細設計		式	1		17,363,149			内 6号

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				業種 項目	設計業務 掘削設計		
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
関係機関協議資料作成		式	1		412,651			
関係機関協議資料作成		式	1		412,651			内 7号
河川構造物設計		式	1		3,641,590			
護岸設計		式	1		3,641,590			
護岸補修設計		式	1		3,641,590			
護岸補修設計	加古川6.6k 袋詰め玉石中詰石の流出	式	1		1,132,216			内 8号
護岸補修設計	加古川18.0k 連接ブロックの破損	式	1		1,409,084			内 9号
護岸補修設計	加古川29.6k 張ブロック端部の侵食	式	1		1,100,290			内 10号

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				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		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 11 号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 4 号
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 5 号
公開成果品作成		式	1		109,340			

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				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		業務	1		109,340			内 12号
直接経費		式	1		753,811			
直接経費		式	1		753,811			
旅費交通費		式	1		136,811			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		136,811			内 13号
電子成果品作成費		式	1		617,000			
電子成果品作成費		式	1		617,000			内 14号
直接原価（その他原価除く）		式	1		22,889,841			

# 設計内訳書

業務名	加古川平荘地区河道掘削等詳細設計他業務				業種 項目	設計業務 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		11,694,119			
一般管理費等		式	1		18,616,040			
業務価格		式	1		53,200,000			
業務価格		式	1		62,710,000			
消費税相当額		式	1		6,271,000			
業務委託料		式	1		68,981,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	現地測量（作業計画）		縮尺1/500				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		31,980	
計						31,980	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量		縮尺1/500				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.18)1		53,191	
	細部測量		(km2)式	(0.18)1		1,664,447	
	数値編集		(km2)式	(0.18)1		320,573	
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.18)1		177,719	
計						2,215,930	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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	
計						86,220	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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
	直接人件費		式	1		4,756,560	
	電子成果品作成費		式	1		95,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						95,000	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		5,583,570	成果検定費を除く
	諸経费率		%	70.4			
諸経費			式	1		3,930,833	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,403	
計						3,926,430	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	高水敷掘削詳細設計						
	設計計画		式	1		307,275	
	現地踏査		式	1		687,459	
	基本事項の決定		式	1		3,651,181	
	構造設計		式	1		6,062,441	
	施工計画		式	1		1,527,082	
	仮設備設計		式	1		622,322	
	数量計算		式	1		2,040,897	
	パース作成		式	1		290,822	
	関係機関協議		式	1		536,499	
	照査		式	1		833,136	
	報告書作成		式	1		804,035	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	関係機関協議資料作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成		式	1		412,651	
計						412,651	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	護岸補修設計		加古川6.6k 袋詰め玉石中詰石の流出				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		74,500	
	現地踏査		式	1		54,814	
	資料収集整理		式	1		182,457	
	基本事項の決定		式	1		140,841	
	本体設計		式	1		113,016	
	図面作成		式	1		150,103	
	施工計画検討		式	1		142,310	
	数量計算		式	1		81,294	
	概算工事費算出		式	1		47,409	
	照査		式	1		89,678	
	報告書作成		式	1		55,794	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 9号	護岸補修設計		加古川18.0k 連接ブロックの破損				
	設計計画		式	1		89,943	
	現地踏査		式	1		70,257	
	資料収集整理		式	1		204,918	
	基本事項の決定		式	1		182,620	
	本体設計		式	1		141,984	
	図面作成		式	1		201,164	
	施工計画検討		式	1		166,056	
	数量計算		式	1		101,102	
	概算工事費算出		式	1		71,338	
	照査		式	1		108,466	
	報告書作成		式	1		71,236	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	護岸補修設計		加古川29.6k 張ブロック端部の侵食				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		74,500	
	現地踏査		式	1		54,814	
	資料収集整理		式	1		182,457	
	基本事項の決定		式	1		122,808	
	本体設計		式	1		113,016	
	図面作成		式	1		151,388	
	施工計画検討		式	1		142,310	
	数量計算		式	1		66,116	
	概算工事費算出		式	1		47,409	
	照査		式	1		89,678	
	報告書作成		式	1		55,794	



# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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	
計						529,900	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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	
計						109,340	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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
	直接人件費		式	1		21,716,100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		136,811	直人費×0.0063
計						136,811	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		21,716,100	
	電子成果品作成費		式	1		617,000	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						617,000	

現地測量（作業計画）

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	現地測量（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		31,980	
	測量主任技師 内業		人	0.2	48,000	9,600	
	測量技師 内業		人	0.3	42,200	12,660	
	測量技師補 内業		人	0.3	32,400	9,720	
変化率				1		31,980	対象額：31,980
計						31,980	

現地測量

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 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		46,325	
	測量主任技師 内業		人	0.474	48,000	22,752	
	測量技師 内業		人	0.316	42,200	13,335	
	測量技師補 内業		人	0.316	32,400	10,238	
機械経費			式	1		3,011	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		463	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		926	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		2,466	精度管理費係数 0.050
変化率				1		53,191	対象額：53,191
計						53,191	

現地測量

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	細部測量						
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		1,449,553	
	測量技師 外業		人	9.638	42,200	406,723	
	測量技師補 外業		人	14.852	32,400	481,204	
	測量技師補 内業		人	4.898	32,400	158,695	
	測量助手 外業		人	12.956	31,100	402,931	
機械経費			式	1		94,220	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		14,495	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		28,991	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		77,188	精度管理費係数 0.050
変化率				1		1,664,447	対象額：1,664,447
計						1,664,447	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	数値編集						
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		279,186	
	測量技師 内業		人	2.37	42,200	100,014	
	測量技師補 内業		人	5.53	32,400	179,172	
機械経費			式	1		18,147	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		2,791	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		5,583	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		14,866	精度管理費係数 0.050
変化率				1		320,573	対象額：320,573
計						320,573	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	数値地形図データファイルの作成						
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		154,776	
	測量技師 内業		人	2.212	42,200	93,346	
	測量技師補 内業		人	1.896	32,400	61,430	
機械経費			式	1		10,060	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		1,547	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		3,095	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		8,241	精度管理費係数 0.050
変化率				1		177,719	対象額：177,719
計						177,719	

作業計画

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		301,250	
	理事・技師長		人	0.3	66,900	20,070	
	主任技師		人	1.5	58,600	87,900	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	2.8	41,600	116,480	
直接経費			式	1		6,025	
	電子計算機使用料		式	1		6,025	直接人件費の 2 %
計						307,275	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 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		673,980	
	理事・技師長		人	0.6	66,900	40,140	
	主任技師		人	1.9	58,600	111,340	
	技師（A）		人	4	51,200	204,800	
	技師（B）		人	6.5	41,600	270,400	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
直接経費			式	1		13,479	
	電子計算機使用料		式	1		13,479	直接人件費の 2 %
計						687,459	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号		基本事項の決定					
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		3,579,590	
	理事・技師長		人	3.5	66,900	234,150	
	主任技師		人	7.4	58,600	433,640	
	技師（A）		人	18.9	51,200	967,680	
	技師（B）		人	27	41,600	1,123,200	
	技師（C）		人	19.9	32,800	652,720	
	技術員		人	5.8	29,000	168,200	
直接経費			式	1		71,591	
	電子計算機使用料		式	1		71,591	直接人件費の 2 %
計						3,651,181	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	構造設計						
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		5,943,570	
	理事・技師長		人	0.3	66,900	20,070	
	主任技師		人	9.3	58,600	544,980	
	技師（A）		人	22.4	51,200	1,146,880	
	技師（B）		人	41.6	41,600	1,730,560	
	技師（C）		人	44.6	32,800	1,462,880	
	技術員		人	35.8	29,000	1,038,200	
直接経費			式	1		118,871	
	電子計算機使用料		式	1		118,871	直接人件費の 2 %
計						6,062,441	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	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		1,497,140	
	理事・技師長		人	1.2	66,900	80,280	
	主任技師		人	2.1	58,600	123,060	
	技師（A）		人	9.1	51,200	465,920	
	技師（B）		人	13	41,600	540,800	
	技師（C）		人	6.1	32,800	200,080	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
直接経費			式	1		29,942	
	電子計算機使用料		式	1		29,942	直接人件費の 2 %
計						1,527,082	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	仮設備設計						
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		610,120	
	主任技師		人	0.7	58,600	41,020	
	技師 (A)		人	3	51,200	153,600	
	技師 (B)		人	5	41,600	208,000	
	技師 (C)		人	5	32,800	164,000	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
直接経費			式	1		12,202	
	電子計算機使用料		式	1		12,202	直接人件費の 2 %
計						622,322	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 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		2,000,880	
	主任技師		人	3.4	58,600	199,240	
	技師 (A)		人	7.7	51,200	394,240	
	技師 (B)		人	12.1	41,600	503,360	
	技師 (C)		人	14.3	32,800	469,040	
	技術員		人	15	29,000	435,000	
直接経費			式	1		40,017	
	電子計算機使用料		式	1		40,017	直接人件費の 2 %
計						2,040,897	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	パース作成						
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		285,120	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2.8	41,600	116,480	
	技師 (C)		人	2.8	32,800	91,840	
直接経費			式	1		5,702	
	電子計算機使用料		式	1		5,702	直接人件費の 2 %
計						290,822	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	関係機関協議						
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		525,980	
	主任技師		人	0.8	58,600	46,880	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	3.5	41,600	145,600	
	技師 (C)		人	6.5	32,800	213,200	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
直接経費			式	1		10,519	
	電子計算機使用料		式	1		10,519	直接人件費の 2 %
計						536,499	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		816,800	
	理事・技師長		人	2	66,900	133,800	
	主任技師		人	5	58,600	293,000	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	4.5	41,600	187,200	
	技師（C）		人	1.5	32,800	49,200	
直接経費			式	1		16,336	
	電子計算機使用料		式	1		16,336	直接人件費の 2 %
計						833,136	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		788,270	
	理事・技師長		人	0.3	66,900	20,070	
	主任技師		人	3	58,600	175,800	
	技師（A）		人	5.5	51,200	281,600	
	技師（B）		人	5.5	41,600	228,800	
	技師（C）		人	2.5	32,800	82,000	
直接経費			式	1		15,765	
	電子計算機使用料		式	1		15,765	直接人件費の 2 %
計						804,035	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	関係機関協議資料作成						
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		404,560	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.8	51,200	92,160	
	技師 (B)		人	3	41,600	124,800	
	技師 (C)		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
直接経費			式	1		8,091	
	電子計算機使用料		式	1		8,091	直接人件費の 2 %
計						412,651	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 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		73,040	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.7	41,600	29,120	
直接経費			式	1		1,460	
	電子計算機使用料		式	1		1,460	直接人件費の 2 %
計						74,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 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		53,740	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	0.3	51,200	15,360	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
直接経費			式	1		1,074	
	電子計算機使用料		式	1		1,074	直接人件費の 2 %
計						54,814	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	資料収集整理						
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		178,880	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	1.4	41,600	58,240	
	技師 (C)		人	2.7	32,800	88,560	
	技術員		人	0.4	29,000	11,600	
直接経費			式	1		3,577	
	電子計算機使用料		式	1		3,577	直接人件費の 2 %
計						182,457	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	基本事項の決定						
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		138,080	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
直接経費			式	1		2,761	
	電子計算機使用料		式	1		2,761	直接人件費の 2 %
計						140,841	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	本体設計						
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		110,800	
	技師 (A)		人	0.6	51,200	30,720	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
直接経費			式	1		2,216	
	電子計算機使用料		式	1		2,216	直接人件費の 2 %
計						113,016	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	図面作成						
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		147,160	
	技師 (B)		人	0.7	41,600	29,120	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	2.6	29,000	75,400	
直接経費			式	1		2,943	
	電子計算機使用料		式	1		2,943	直接人件費の 2 %
計						150,103	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	施工計画検討						
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		139,520	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360	
直接経費			式	1		2,790	
	電子計算機使用料		式	1		2,790	直接人件費の 2 %
計						142,310	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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		79,700	
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
	技術員		人	1.3	29,000	37,700	
直接経費			式	1		1,594	
	電子計算機使用料		式	1		1,594	直接人件費の 2 %
計						81,294	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号	概算工事費算出						
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		46,480	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120	
	技師 (B)		人	0.4	41,600	16,640	
	技師 (C)		人	0.4	32,800	13,120	
	技術員		人	0.4	29,000	11,600	
直接経費			式	1		929	
	電子計算機使用料		式	1		929	直接人件費の 2 %
計						47,409	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 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		87,920	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
	技師 (C)		人	0.2	32,800	6,560	
直接経費							
			式	1		1,758	
	電子計算機使用料		式	1		1,758	直接人件費の 2 %
計						89,678	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 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		54,700	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.4	41,600	16,640	
直接経費			式	1		1,094	
	電子計算機使用料		式	1		1,094	直接人件費の 2 %
計						55,794	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 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		88,180	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.8	41,600	33,280	
直接経費			式	1		1,763	
	電子計算機使用料		式	1		1,763	直接人件費の 2 %
計						89,943	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 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		68,880	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.6	41,600	24,960	
直接経費			式	1		1,377	
	電子計算機使用料		式	1		1,377	直接人件費の 2 %
計						70,257	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 号	資料収集整理						
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		200,900	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	3	32,800	98,400	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
直接経費			式	1		4,018	
	電子計算機使用料		式	1		4,018	直接人件費の 2 %
計						204,918	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	基本事項の決定						
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		179,040	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	1.6	41,600	66,560	
	技師 (C)		人	1.4	32,800	45,920	
直接経費			式	1		3,580	
	電子計算機使用料		式	1		3,580	直接人件費の 2 %
計						182,620	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	本体設計						
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		139,200	
	技師 (A)		人	0.8	51,200	40,960	
	技師 (B)		人	1.1	41,600	45,760	
	技師 (C)		人	1.6	32,800	52,480	
直接経費			式	1		2,784	
	電子計算機使用料		式	1		2,784	直接人件費の 2 %
計						141,984	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	図面作成						
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		197,220	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
	技師 (C)		人	1.6	32,800	52,480	
	技術員		人	3.7	29,000	107,300	
直接経費			式	1		3,944	
	電子計算機使用料		式	1		3,944	直接人件費の 2 %
計						201,164	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 号	施工計画検討						
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		162,800	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	1.5	32,800	49,200	
直接経費			式	1		3,256	
	電子計算機使用料		式	1		3,256	直接人件費の 2 %
計						166,056	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 51 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		99,120	
	技師 (B)		人	0.4	41,600	16,640	
	技師 (C)		人	1.1	32,800	36,080	
	技術員		人	1.6	29,000	46,400	
直接経費			式	1		1,982	
	電子計算機使用料		式	1		1,982	直接人件費の 2 %
計						101,102	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 52 号		概算工事費算出					
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		69,940	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
	技術員		人	0.5	29,000	14,500	
直接経費			式	1		1,398	
	電子計算機使用料		式	1		1,398	直接人件費の 2 %
計						71,338	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 53 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		106,340	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840	
直接経費			式	1		2,126	
	電子計算機使用料		式	1		2,126	直接人件費の 2 %
計						108,466	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 54 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		69,840	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
直接経費			式	1		1,396	
	電子計算機使用料		式	1		1,396	直接人件費の 2 %
計						71,236	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 55 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		73,040	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.7	41,600	29,120	
直接経費			式	1		1,460	
	電子計算機使用料		式	1		1,460	直接人件費の 2 %
計						74,500	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 56 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		53,740	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	0.3	51,200	15,360	
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800	
直接経費			式	1		1,074	
	電子計算機使用料		式	1		1,074	直接人件費の 2 %
計						54,814	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 57 号	資料収集整理						
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		178,880	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	1.4	41,600	58,240	
	技師 (C)		人	2.7	32,800	88,560	
	技術員		人	0.4	29,000	11,600	
直接経費			式	1		3,577	
	電子計算機使用料		式	1		3,577	直接人件費の 2 %
計						182,457	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 58 号	基本事項の決定						
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		120,400	
	技師 (A)		人	0.8	51,200	40,960	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
直接経費			式	1		2,408	
	電子計算機使用料		式	1		2,408	直接人件費の 2 %
計						122,808	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 59 号	本体設計						
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		110,800	
	技師 (A)		人	0.6	51,200	30,720	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
直接経費			式	1		2,216	
	電子計算機使用料		式	1		2,216	直接人件費の 2 %
計						113,016	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 60 号	図面作成						
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		148,420	
	技師 (B)		人	0.6	41,600	24,960	
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360	
	技術員		人	2.9	29,000	84,100	
直接経費			式	1		2,968	
	電子計算機使用料		式	1		2,968	直接人件費の 2 %
計						151,388	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 61 号	施工計画検討						
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		139,520	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
	技師 (C)		人	1.2	32,800	39,360	
直接経費			式	1		2,790	
	電子計算機使用料		式	1		2,790	直接人件費の 2 %
計						142,310	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 62 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		64,820	
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480	
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240	
	技術員		人	0.9	29,000	26,100	
直接経費			式	1		1,296	
	電子計算機使用料		式	1		1,296	直接人件費の 2 %
計						66,116	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 63 号		概算工事費算出					
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		46,480	
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120	
	技師 (B)		人	0.4	41,600	16,640	
	技師 (C)		人	0.4	32,800	13,120	
	技術員		人	0.4	29,000	11,600	
直接経費			式	1		929	
	電子計算機使用料		式	1		929	直接人件費の 2 %
計						47,409	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 64 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		87,920	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.9	41,600	37,440	
	技師 (C)		人	0.2	32,800	6,560	
直接経費			式	1		1,758	
	電子計算機使用料		式	1		1,758	直接人件費の 2 %
計						89,678	

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 65 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		54,700	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	0.4	41,600	16,640	
直接経費			式	1		1,094	
	電子計算機使用料		式	1		1,094	直接人件費の 2 %
計						55,794	

打合せ

# 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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		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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 67 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	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	中心線測量	交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数2	単位	km	数量	1	単価	478,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	53,640	53,640		
	測定設置		km	1	317,100	317,100		
	線形地形図の作成		km	1	48,580	48,580		
	点検整理		km	1	58,700	58,700		
計						478,020		
単価						478,000	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	縦断測量	交通量0~1000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	318,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	196,000	196,000		
	縦断面図作成		km	1	74,690	74,690		
	点検整理		km	1	48,050	48,050		
計						318,740		
単価						318,700	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	横断測量	交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数2	単位	km	数量	1	単価	1,832,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,237,000	1,237,000		
	横断面図作成		km	1	396,300	396,300		
	点検整理		km	1	198,800	198,800		
計						1,832,100		
単価						1,832,000	円/km	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 4 号	合同現地踏査						1	50,100
項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
	合同現地踏査		回	1	50,100		50,100	
計							50,100	
単価							50,100	円/回

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 5 号	照査技術者による報告						1	29,300
項目	名称・規格	条件	単位	回数	数量	単価	金額	摘要
	照査技術者による報告		回	1	29,300		29,300	
計							29,300	
単価							29,300	円/回

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価 53,640
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		53,643	対象額 : 53,643
計						53,643	
単価						53,640	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 7 号	測定設置		単位	km	数量	1	317,100
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		317,170	対象額 : 317,170
計						317,170	
単価						317,100	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 8 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価 48,580
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		48,585	対象額 : 48,585
計						48,585	
単価						48,580	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 9 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 58,700
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		58,701	対象額 : 58,701
計						58,701	
単価						58,700	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	観測		単位	km	数量		単価	196,000
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		196,056	対象額：196,056	
計						196,056		
単価						196,000	円/km	

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	縦断面図作成		単位	km	数量	1	単価 74,690
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		74,692	対象額 : 74,692
計						74,692	
単価						74,690	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	点検整理		単位	km	数量	1	単価 48,050
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		48,058	対象額 : 48,058
計						48,058	
単価						48,050	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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				1.6		1,237,484	対象額：773,428
計						1,237,484	
単価						1,237,000	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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 14 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	単価 396,300
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				1.6		396,345	対象額 : 247,716
計						396,345	
単価						396,300	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	点検整理		単位	km	数量	1	198,800
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				1.6		198,865	対象額 : 124,291
計						198,865	
単価						198,800	円/km

# 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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	

照査技術者による報告

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.05
歩掛適用年月	2022.05
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