

令和5年3月6日

紀伊山系工事関係施設設計業務

【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	紀伊山系工事関係施設設計業務
履行場所	自：奈良県吉野郡天川村地先 至：和歌山県田辺市熊野地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2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	吉野郡（黒滝村・西吉野村他）
3) 業務番号	22865820040013	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	324 日間 自 令和 5年 3月 7日 (当初) 至 令和 6年 1月24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	業務内容		
本業務は、熊野地区の残土盛土設計、北股地区の施設配置設計、冷水地区の跡地利用箇所的设计及び冷水地区下腹部の排水計画設計、赤谷地区の自動化施工についての成果等とりまとめを実施することを目的とする業務である。	地形測量 A=0.025km ² 、応用測量 L=0.25km ² 、残土盛土設計（熊野地区）1式、施設配置修正設計（北股地区）1式、跡地利用・排水計画修正設計（冷水地区）1式、自動化施工成果とりまとめ（赤谷地区）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
砂防事業費	砂防事業費	測量設計費	

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				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		880,248			
現地測量		式	1		880,248			
現地測量		式	1		880,248			
現地測量（作業計画）		業務	1		41,574			内 1号
現地測量		(km2)式	(0.025)1		838,674			内 2号
応用測量		式	1		824,495			
路線測量		式	1		824,495			
路線測量		式	1		824,495			

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				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
作業計画		業務	1		86,220			内 3号
現地踏査		km	0.25	160,600	40,150			単 1号
線形決定		km	0.25	289,500	72,375			単 2号
中心線測量		km	0.25	573,700	143,425			単 3号
仮BM設置測量		km	0.25	256,000	64,000			単 4号
縦断測量		km	0.25	414,300	103,575			単 5号
横断測量		km	0.25	1,259,000	314,750			単 6号
直接経費		式	1		57,000			

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				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		57,000			
電子成果品作成費		式	1		57,000			
電子成果品作成費		式	1		57,000			内 4号
直接測量費		式	1		1,761,743			
間接測量費		式	1		1,398,257			
諸経費		式	1		1,398,257			内 5号
測量業務価格		式	1		3,160,000			
砂防構造物設計		式	1		11,565,640			

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				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
一般構造物設計		式	1		11,565,640			
残土盛土設計	熊野地区	式	1		3,000,340			
残土盛土設計		式	1		3,000,340			内 6号
施設配置設計	北股地区	式	1		3,477,440			
施設配置設計		式	1		3,477,440			内 7号
跡地利用・排水計画設計	冷水地区	式	1		3,122,900			
跡地利用・排水計画設計		式	1		3,122,900			内 8号
自動化施工成果とりまとめ	赤谷地区	式	1		1,964,960			

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				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
自動化施工成果とりまとめ		式	1		1,964,960			内 9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 10号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 7号
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 8号

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 11号
直接経費		式	1		554,390			
直接経費		式	1		554,390			
旅費交通費		式	1		77,390			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		77,390			内 12号
電子成果品作成費		式	1		477,000			
電子成果品作成費		式	1		477,000			内 13号

設計内訳書

業務名	紀伊山系工事関係施設設計業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接原価（その他原価除く）		式	1		12,838,670			
その他原価		式	1		6,615,084			
一般管理費等		式	1		10,466,246			
業務価格		式	1		29,920,000			
業務価格		式	1		33,080,000			
消費税相当額		式	1		3,308,000			
業務委託料		式	1		36,388,000			

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	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
	現地測量（作業計画）		業務	1		41,574	内 14 号
計						41,574	

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	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.025)1		20,127	内 15号
	細部測量		(km2)式	(0.025)1		629,959	内 16号
	数値編集		(km2)式	(0.025)1		121,329	内 17号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.025)1		67,259	内 18号
計						838,674	

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	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 19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 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		1,495,521	
	電子成果品作成費		式	1		57,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						57,000	

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 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		1,761,743	成果検定費を除く
	諸経费率		%	79.7			
諸経費			式	1		1,404,109	直接測量費×諸経费率
調整額						-5,852	
計						1,398,257	

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	残土盛土設計						
	設計計画		式	1		134,580	内 20号
	現地踏査		式	1		148,960	内 21号
	基本事項決定		式	1		313,380	内 22号
	平面縦断横断設計		式	1		537,560	内 23号
	用排水計画		式	1		85,760	内 24号
	設計図		式	1		343,080	内 25号
	数量計算		式	1		333,100	内 26号
	施工計画		式	1		343,400	内 27号
	照査		式	1		210,940	内 28号
	総合検討		式	1		194,820	内 29号
	報告書作成		式	1		354,760	内 30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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 7号	施設配置設計						
	設計計画		式	1		138,740	内 31号
	現地踏査		式	1		152,560	内 32号
	基本事項決定		式	1		293,080	内 33号
	施設設計（護岸工）		式	1		285,000	内 34号
	施設設計（帯工）		式	1		90,800	内 35号
	施設設計（護床工）		式	1		131,220	内 36号
	溪流内坂路設計		式	1		296,680	内 37号
	流木捕捉工施設設計		式	1		615,100	内 38号
	施工計画・仮設構造物設計		式	1		468,220	内 39号
	数量計算		式	1		369,260	内 40号
	照査		式	1		179,920	内 41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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 7号	施設配置設計						
	総合検討		式	1		162,840	内 42号
	報告書作成		式	1		294,020	内 43号
計						3,477,440	

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 8号	跡地利用・排水計画設計						
	設計計画		式	1		136,980	内 44号
	現地踏査		式	1		150,660	内 45号
	平面縦断横断設計		式	1		524,580	内 46号
	用排水計画		式	1		240,940	内 47号
	排水施設設計		式	1		194,980	内 48号
	施工計画・排水計画修正		式	1		431,740	内 49号
	設計図		式	1		361,620	内 50号
	数量計算		式	1		365,000	内 51号
	照査		式	1		208,140	内 52号
	総合検討		式	1		172,860	内 53号
	報告書作成		式	1		335,400	内 54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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 9 号	自動化施工成果とりまとめ						
	設計計画		式	1		124,300	内 55 号
	現地踏査		式	1		141,440	内 56 号
	施工業者へのヒアリング		式	1		188,320	内 57 号
	実施内容の整理		式	1		326,620	内 58 号
	自動化施工による効果の整理		式	1		358,440	内 59 号
	自動化施工による課題の整理		式	1		242,840	内 60 号
	工事発注参考資料の整理		式	1		278,920	内 61 号
	報告書作成		式	1		304,080	内 62 号
計						1,964,960	

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	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 63 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 11 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 64 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

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 12 号	旅費（率計上・宿泊無）						
	直接人件費		式	1		12,284,280	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		77,390	直人費×0.0063
計						77,390	

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	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		12,284,280	
	電子成果品作成費		式	1		477,000	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						477,000	

現地測量（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 14 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				1.3		41,574	対象額：31,980
計						41,574	

現地測量

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 15 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		13,486	
	測量主任技師 内業		人	0.138	48,000	6,624	
	測量技師 内業		人	0.092	42,200	3,882	
	測量技師補 内業		人	0.092	32,400	2,980	
機械経費			式	1		876	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		134	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		269	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		718	精度管理費係数 0.050
変化率				1.3		20,127	対象額：15,483
計						20,127	

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 16 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		422,021	
	測量技師 外業		人	2.806	42,200	118,413	
	測量技師補 外業		人	4.324	32,400	140,097	
	測量技師補 内業		人	1.426	32,400	46,202	
	測量助手 外業		人	3.772	31,100	117,309	
機械経費			式	1		27,431	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		4,220	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		8,440	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		22,472	精度管理費係数 0.050
変化率				1.3		629,959	対象額：484,584
計						629,959	

現地測量

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 17 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		81,282	
	測量技師 内業		人	0.69	42,200	29,118	
	測量技師補 内業		人	1.61	32,400	52,164	
機械経費			式	1		5,283	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		812	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,625	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4,328	精度管理費係数 0.050
変化率				1.3		121,329	対象額 : 93,330
計						121,329	

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 18 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		45,060	
	測量技師 内業		人	0.644	42,200	27,176	
	測量技師補 内業		人	0.552	32,400	17,884	
機械経費			式	1		2,928	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		450	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		901	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		2,399	精度管理費係数 0.050
変化率				1.3		67,259	対象額 : 51,738
計						67,259	

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 19 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	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	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		134,580	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
計						134,580	

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	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		148,960	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
計						148,960	

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	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		313,380	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160	
	技師 (A)		人	1.9	51,200	97,280	
	技師 (B)		人	2.6	41,600	108,160	
	技師 (C)		人	1.6	32,800	52,480	
	技術員		人	0.7	29,000	20,300	
計						313,380	

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	平面縦断横断設計						
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		537,560	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	1.4	51,200	71,680	
	技師 (B)		人	3.6	41,600	149,760	
	技師 (C)		人	5.3	32,800	173,840	
	技術員		人	4.3	29,000	124,700	
計						537,560	

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 24 号	用排水計画						
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		85,760	
	技師 (B)		人	0.8	41,600	33,280	
	技師 (C)		人	1.6	32,800	52,480	
計						85,760	

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 25 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		343,080	
	技師 (A)		人	0.6	51,200	30,720	
	技師 (B)		人	1.5	41,600	62,400	
	技師 (C)		人	3.2	32,800	104,960	
	技術員		人	5	29,000	145,000	
計						343,080	

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	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		333,100	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
	技師 (C)		人	3.5	32,800	114,800	
	技術員		人	5.1	29,000	147,900	
計						333,100	

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	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		343,400	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	2.5	41,600	104,000	
	技師 (C)		人	2.7	32,800	88,560	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						343,400	

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	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		210,940	
	主任技師		人	1.1	58,600	64,460	
	技師 (A)		人	1.6	51,200	81,920	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.7	32,800	22,960	
計						210,940	

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		194,820	
	主任技師		人	0.9	58,600	52,740	
	技師 (A)		人	1.8	51,200	92,160	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
計						194,820	

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	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		354,760	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1.4	51,200	71,680	
	技師 (B)		人	2.7	41,600	112,320	
	技師 (C)		人	2.9	32,800	95,120	
	技術員		人	1.8	29,000	52,200	
計						354,760	

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	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		138,740	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.4	41,600	58,240	
計						138,740	

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	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		152,560	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
	技師 (B)		人	1.4	41,600	58,240	
	技師 (C)		人	0.6	32,800	19,680	
計						152,560	

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		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		293,080	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160	
	技師 (A)		人	1.9	51,200	97,280	
	技師 (B)		人	2.4	41,600	99,840	
	技師 (C)		人	1.5	32,800	49,200	
	技術員		人	0.4	29,000	11,600	
計						293,080	

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		施設設計（護岸工）					
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		285,000	
	技師（A）		人	1.5	51,200	76,800	
	技師（B）		人	1.1	41,600	45,760	
	技師（C）		人	2.3	32,800	75,440	
	技術員		人	3	29,000	87,000	
計						285,000	

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	施設設計（帯工）						
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		90,800	
	技師（C）		人	1	32,800	32,800	
	技術員		人	2	29,000	58,000	
計						90,800	

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		施設設計 (護床工)						
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		131,220		
	技師 (A)		人	0.1	51,200	5,120		
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080		
	技師 (C)		人	1.4	32,800	45,920		
	技術員		人	0.9	29,000	26,100		
計						131,220		

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	溪流内坂路設計						
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		296,680	
	主任技師		人	0.1	58,600	5,860	
	技師 (A)		人	1.2	51,200	61,440	
	技師 (B)		人	1.8	41,600	74,880	
	技師 (C)		人	2.5	32,800	82,000	
	技術員		人	2.5	29,000	72,500	
計						296,680	

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	流木捕捉工施設設計						
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		615,100	
	技師 (A)		人	3.3	51,200	168,960	
	技師 (B)		人	5.1	41,600	212,160	
	技師 (C)		人	5.1	32,800	167,280	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						615,100	

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	施工計画・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		468,220	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2.9	41,600	120,640	
	技師 (C)		人	4.1	32,800	134,480	
	技術員		人	4.7	29,000	136,300	
計						468,220	

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	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		369,260	
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840	
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040	
	技師 (C)		人	3.6	32,800	118,080	
	技術員		人	4.7	29,000	136,300	
計						369,260	

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 41 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		179,920	
	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	0.8	41,600	33,280	
	技師 (C)		人	0.7	32,800	22,960	
計						179,920	

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 42 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		162,840	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160	
	技師 (A)		人	1.6	51,200	81,920	
	技師 (B)		人	1.1	41,600	45,760	
計						162,840	

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 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		294,020	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	2	41,600	83,200	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
	技術員		人	1.5	29,000	43,500	
計						294,020	

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 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		136,980	
	理事・技師長		人	0.2	66,900	13,380	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師（A）		人	0.9	51,200	46,080	
	技師（B）		人	1.3	41,600	54,080	
計						136,980	

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 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		150,660	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.1	41,600	45,760	
	技師 (C)		人	0.9	32,800	29,520	
計						150,660	

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 46 号	平面縦断横断設計						
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		524,580	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	3.2	41,600	133,120	
	技師 (C)		人	4.9	32,800	160,720	
	技術員		人	4.5	29,000	130,500	
計						524,580	

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 47 号	用排水計画						
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		240,940	
	技師 (A)		人	1.1	51,200	56,320	
	技師 (B)		人	1.1	41,600	45,760	
	技師 (C)		人	2.2	32,800	72,160	
	技術員		人	2.3	29,000	66,700	
計						240,940	

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 48 号	排水施設設計						
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		194,980	
	技師 (A)		人	0.7	51,200	35,840	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
	技師 (C)		人	1.7	32,800	55,760	
	技術員		人	1.7	29,000	49,300	
計						194,980	

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 49 号	施工計画・排水計画修正						
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		431,740	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	3.6	41,600	149,760	
	技師 (C)		人	2.8	32,800	91,840	
	技術員		人	3.1	29,000	89,900	
計						431,740	

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 50 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		361,620	
	技師 (A)		人	0.6	51,200	30,720	
	技師 (B)		人	1.7	41,600	70,720	
	技師 (C)		人	3.6	32,800	118,080	
	技術員		人	4.9	29,000	142,100	
計						361,620	

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
内 51 号	数量計算						
直接人件費			式	1		365,000	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040	
	技師 (C)		人	3.6	32,800	118,080	
	技術員		人	4.2	29,000	121,800	
計						365,000	

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 52 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		208,140	
	主任技師		人	0.8	58,600	46,880	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
	技師 (C)		人	1.1	32,800	36,080	
	技術員		人	0.3	29,000	8,700	
計						208,140	

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 53 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		172,860	
	主任技師		人	0.7	58,600	41,020	
	技師 (A)		人	1.6	51,200	81,920	
	技師 (B)		人	1.2	41,600	49,920	
計						172,860	

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 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		335,400	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.4	51,200	71,680	
	技師 (B)		人	2.4	41,600	99,840	
	技師 (C)		人	2.6	32,800	85,280	
	技術員		人	1.7	29,000	49,300	
計						335,400	

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 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		124,300	
	主任技師		人	0.3	58,600	17,580	
	技師 (A)		人	0.9	51,200	46,080	
	技師 (B)		人	1.3	41,600	54,080	
	技師 (C)		人	0.2	32,800	6,560	
計						124,300	

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 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		141,440	
	主任技師		人	0.4	58,600	23,440	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	1	41,600	41,600	
	技師 (C)		人	0.3	32,800	9,840	
計						141,440	

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 57 号		施工業者へのヒアリング					
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		188,320	
	主任技師		人	0.8	58,600	46,880	
	技師 (A)		人	1.3	51,200	66,560	
	技師 (B)		人	1.8	41,600	74,880	
計						188,320	

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 58 号	実施内容の整理						
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		326,620	
	主任技師		人	0.7	58,600	41,020	
	技師 (A)		人	2.3	51,200	117,760	
	技師 (B)		人	2.3	41,600	95,680	
	技師 (C)		人	2.2	32,800	72,160	
計						326,620	

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 59 号	自動化施工による効果の整理						
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		358,440	
	主任技師		人	1	58,600	58,600	
	技師 (A)		人	2.3	51,200	117,760	
	技師 (B)		人	2.8	41,600	116,480	
	技師 (C)		人	2	32,800	65,600	
計						358,440	

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 60 号	自動化施工による課題の整理						
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		242,840	
	主任技師		人	0.6	58,600	35,160	
	技師 (A)		人	2	51,200	102,400	
	技師 (B)		人	1.9	41,600	79,040	
	技師 (C)		人	0.8	32,800	26,240	
計						242,840	

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 61 号	工事発注参考資料の整理						
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		278,920	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.6	51,200	81,920	
	技師 (B)		人	2.1	41,600	87,360	
	技師 (C)		人	1.3	32,800	42,640	
	技術員		人	1.3	29,000	37,700	
計						278,920	

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 62 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		304,080	
	主任技師		人	0.5	58,600	29,300	
	技師 (A)		人	1.5	51,200	76,800	
	技師 (B)		人	2.3	41,600	95,680	
	技師 (C)		人	2.5	32,800	82,000	
	技術員		人	0.7	29,000	20,300	
計						304,080	

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

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	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 64 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	