

令和5年4月28日

奈良国道事務所管内防災点検他業務

【業務設計書（公表資料）】

奈良国道事務所

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	奈良国道事務所管内防災点検他業務
履行場所	奈良県奈良市大宮町3丁目5番11号（奈良国道事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 4月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	奈良国道事務所 管理第二課	8) 地区	生駒市・奈良市・大和郡山市他
3) 業務番号	23866151040009	9) 河川・路線	一般国道24号・25号・163号・165号
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 5年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	307 日間 自 令和 5年 4月29日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	道路施設の保全と道路利用者の安全確保のため、防災点検の実施、防災カルテの作成更新、対策必要箇所について対策工検討を行うものである。	業務内容	道路土工構造物点検 1式、防災カルテ点検 1式、現地測量 1式、路線測量 1式、一般構造物設計 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	奈良国道事務所管内防災点検他業務				業種項目	測量業務 基準点測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1		345,000			
基準点測量		式	1		345,000			
4級基準点測量		式	1		345,000			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	点	10	34,500	345,000			単 1 号
地形測量		式	1		1,616,735			
現地測量		式	1		1,616,735			
現地測量		式	1		1,616,735			
現地測量	1/200、原野・低山地	(km2)式	(0.028)1		1,616,735			内 1 号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				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
応用測量		式	1		1,036,565			
路線測量		式	1		1,036,565			
路線測量		式	1		1,036,565			
中心線測量	原野・低山地、3000台以上、測点間隔10m	km	0.018	905,300	16,295			単 2号
中心線測量	原野・低山地、3000台以上、測点間隔20m	km	0.38	754,500	286,710			単 3号
横断測量	原野・低山地、3000台以上、測点幅45m未満、測点間隔10m、	km	0.02	2,516,000	50,320			単 4号
横断測量	原野・低山地、3000台以上、測点幅45m～75m未満、測点間隔20m	km	0.38	1,798,000	683,240			単 5号
直接経費		式	1		148,757			

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				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		148,757			
安全費		式	1		76,757			
安全費		式	1		76,757			内 2号
電子成果品作成費		式	1		72,000			
電子成果品作成費		式	1		72,000			内 3号
直接測量費		式	1		3,147,057			
間接測量費		式	1		2,352,943			
諸経費		式	1		2,352,943			内 4号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				業種 項目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		5,500,000			
解析等調査		式	1		163,275			
直接業務費		式	1		163,275			
地すべり調査		式	1		163,275			
地下水位測定	観測	式	1		113,410			内 5号
挿入式孔内傾斜計による調査	観測	式	1		49,865			内 6号
直接原価（その他原価除く）		式	1		163,275			
その他原価		式	1		82,755			

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務					業種 項目	地質調査 一般管理費等		
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	
一般管理費等		式	1		123,970				
解析等調査業務費		式	1		370,000				
道路構造物点検		式	1		6,151,250				
道路土工構造物点検		式	1		6,151,250				
道路土工構造物点検		式	1		6,151,250				
道路土工構造物点検		箇所	25	246,050	6,151,250			単 6号	
道路施設点検		式	1		1,382,646				
防災カルテ点検		式	1		1,382,646				

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
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
防災カルテ点検		式	1		1,382,646			
防災カルテ点検 計画準備		業務	1		170,800			内 7号
防災カルテ点検 落石・崩壊		箇所	21	8,585	180,285			単 7号
防災カルテ点検 地滑り		箇所	1	8,585	8,585			単 8号
防災カルテ点検 土石流		箇所	13	8,585	111,605			単 9号
防災カルテ点検 盛土		箇所	34	8,585	291,890			単 10号
防災カルテ点検 擁壁		箇所	13	6,787	88,231			単 11号
防災カルテ点検 橋梁基礎の洗掘		箇所	2	8,585	17,170			単 12号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				業種 項目	設計業務 道路施設点検		
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
防災カルテ点検 防災カルテの修正 ・報告書作成		箇所	84	6,120	514,080			単 13号
道路設計		式	1		6,187,686			
一般構造物設計		式	1		6,187,686			
一般構造物予備設計		式	1		410,652			
法面工		(箇所)式	(2)1		410,652			内 8号
一般構造物詳細設計		式	1		5,777,034			
場所打ち法枠		(箇所)式	(3)1		3,182,460			内 9号
アンカー付場所打ち法枠		(箇所)式	(2)1		2,594,574			内 10号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				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		529,210			
共通（設計業務）		式	1		529,210			
打合せ等		式	1		325,400			
打合せ		式	1		325,400			内 11 号
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 14 号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 15 号
公開成果品作成		式	1		118,960			

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				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		118,960			内 12号
直接経費		式	1		661,704			
直接経費		式	1		661,704			
旅費交通費		式	1		153,704			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		41,552			内 13号
旅費（率計上・宿泊無・調査計画）		式	1		112,152			内 14号
電子成果品作成費		式	1		508,000			
電子成果品作成費		式	1		508,000			内 15号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				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		14,912,496			
その他原価		式	1		7,604,998			
一般管理費等		式	1		12,122,506			
業務価格		式	1		34,640,000			
点検DB登録料		式	1		272,500			
点検DB登録料		式	1		272,500			
点検DB登録料		式	1		272,500			
点検DB登録料		式	1		272,500			内 16号

設計内訳書

業務名	奈良国道事務所管内防災点検他業務				業種項目	点検DB登録料 直接業務費		
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
直接業務費		式	1		272,500			
間接業務費		式	1		-2,500			
諸経費		式	1		-2,500			内 17号
業務価格		式	1		270,000			
業務価格		式	1		40,780,000			
消費税相当額		式	1		4,078,000			
業務委託料		式	1		44,858,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	現地測量		1/200、原野・低山地				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.028)1		39,070	内 18号
	細部測量		(km2)式	(0.028)1		1,213,155	内 19号
	数値編集		(km2)式	(0.028)1		234,818	内 20号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.028)1		129,692	内 21号
計						1,616,735	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	安全費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	対象額		式	1		3,070,300	
	安全費		式	1		76,757	対象額×0.025
計						76,757	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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		2,581,193	
	電子成果品作成費		式	1		72,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						72,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		3,147,057	成果検定費を除く
	諸経费率		%	74.9			
諸経費			式	1		2,357,145	直接測量費×諸経费率
調整額						-4,202	
計						2,352,943	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	地下水位測定		観測				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地下水位測定		式	1		113,410	内 22号
計						113,410	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	挿入式孔内傾斜計による調査		観測				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	挿入式坑内傾斜計による調査		式	1		49,865	内 23号
計						49,865	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	防災カルテ点検 計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		170,800	内 26 号
計						170,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	法面工						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面工		箇所	2	205,326	410,652	単 42 号
計						410,652	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	場所打ち法枠		箇所	3	1,060,820	3,182,460	単 43 号
計						3,182,460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	アンカー付場所打ち法枠						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	アンカー付場所打ち法枠		箇所	2	1,297,287	2,594,574	単 44 号
計						2,594,574	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		325,400	内 27 号
計						325,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		118,960	内 28 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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・設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		41,552	内 29 号
計						41,552	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	旅費（率計上・宿泊無・調査計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		112,152	内 30 号
計						112,152	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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		14,122,560	
	電子成果品作成費		式	1		508,000	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						508,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	点検DB登録料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	点検DB登録料		式	1		272,500	内 31 号
計						272,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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
調整額						-2,500	
計						-2,500	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		14,860	
	測量主任技師 内業		人	0.144	51,000	7,344	
	測量技師 内業		人	0.096	44,000	4,224	
	測量技師補 内業		人	0.096	34,300	3,292	
機械経費			式	1		965	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		74	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		297	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		791	精度管理費係数 0.050
変化率				2.3		39,070	対象額：16,987
計						39,070	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 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		461,370	
	測量技師 外業		人	2.928	44,000	128,832	
	測量技師補 外業		人	4.512	34,300	154,761	
	測量技師補 内業		人	1.488	34,300	51,038	
	測量助手 外業		人	3.936	32,200	126,739	
機械経費			式	1		29,989	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		2,306	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		9,227	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		24,567	精度管理費係数 0.050
変化率				2.3		1,213,155	対象額：527,459
計						1,213,155	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 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		89,304	
	測量技師 内業		人	0.72	44,000	31,680	
	測量技師補 内業		人	1.68	34,300	57,624	
機械経費			式	1		5,804	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		446	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		1,786	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4,755	精度管理費係数 0.050
変化率				2.3		234,818	対象額：102,095
計						234,818	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 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		49,324	
	測量技師 内業		人	0.672	44,000	29,568	
	測量技師補 内業		人	0.576	34,300	19,756	
機械経費			式	1		3,206	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		246	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		986	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		2,626	精度管理費係数 0.050
変化率				2.3		129,692	対象額 : 56,388
計						129,692	

地下水位測定

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	地下水位測定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 地下水位測定		孔・回	22	5,155	113,410	単 47 号
計						113,410	

挿入式孔内傾斜計による調査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	挿入式坑内傾斜計による調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 挿入式孔内傾斜計		孔・回	5	9,973	49,865	単 48 号
計						49,865	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	道路土工構造物点検 (外業)						
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		116,650	
	技師 (A)		人	0.6	55,200	33,120	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	0.8	31,600	25,280	
計						116,650	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	道路土工構造物点検 (内業)						
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		129,400	
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220	
	技師 (A)		人	0.4	55,200	22,080	
	技師 (B)		人	0.6	45,300	27,180	
	技師 (C)		人	1.1	35,600	39,160	
	技術員		人	1.1	31,600	34,760	
計						129,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	計画準備						
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		170,800	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400	
計						170,800	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		325,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
計						325,400	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		118,960	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

旅費 (率計上・宿泊無・設計)

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		41,552	
計						41,552	

旅費（率計上・宿泊無・調査計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	旅費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		112,152	
計						112,152	

点検DB登録料

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	点検DB登録料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	特定道路土工構造物点検登録		箇所	25	2,500	62,500	
	防災カルテ点検登録		箇所	84	2,500	210,000	
計						272,500	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	比較形式選定						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		55,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
直接経費			式	1		1,104	
	電子計算機使用料		式	1		1,104	直接人件費の 2 %
計						56,304	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	概算工事費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		105,650	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
	技術員		人	1.5	31,600	47,400	
直接経費			式	1		2,113	
	電子計算機使用料		式	1		2,113	直接人件費の 2 %
計						107,763	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	比較一覧表の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		40,450	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
直接経費			式	1		809	
	電子計算機使用料		式	1		809	直接人件費の 2 %
計						41,259	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 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		58,700	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
直接経費			式	1		1,174	
	電子計算機使用料		式	1		1,174	直接人件費の 2 %
計						59,874	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	設計条件の確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		27,600	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
直接経費			式	1		552	
	電子計算機使用料		式	1		552	直接人件費の 2 %
計						28,152	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	設計計算						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		285,050	
	技師 (A)		人	1.5	55,200	82,800	
	技師 (B)		人	2.5	45,300	113,250	
	技師 (C)		人	2.5	35,600	89,000	
直接経費			式	1		5,701	
	電子計算機使用料		式	1		5,701	直接人件費の 2 %
計						290,751	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 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		161,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		3,238	
	電子計算機使用料		式	1		3,238	直接人件費の 2 %
計						165,138	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 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		161,900	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400	
	技術員		人	2	31,600	63,200	
直接経費			式	1		3,238	
	電子計算機使用料		式	1		3,238	直接人件費の 2 %
計						165,138	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 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		222,570	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	1	55,200	55,200	
	技師 (B)		人	1.3	45,300	58,890	
	技師 (C)		人	1.3	35,600	46,280	
直接経費			式	1		4,451	
	電子計算機使用料		式	1		4,451	直接人件費の 2 %
計						227,021	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 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		72,050	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
直接経費			式	1		1,441	
	電子計算機使用料		式	1		1,441	直接人件費の 2 %
計						73,491	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		50,250	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
直接経費			式	1		1,005	
	電子計算機使用料		式	1		1,005	直接人件費の 2 %
計						51,255	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 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		89,800	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
直接経費			式	1		1,796	
	電子計算機使用料		式	1		1,796	直接人件費の 2 %
計						91,596	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 号	設計条件の確認						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		27,600	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
直接経費			式	1		552	
	電子計算機使用料		式	1		552	直接人件費の 2 %
計						28,152	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号		設計計算					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		375,750	
	技師 (A)		人	2	55,200	110,400	
	技師 (B)		人	3.5	45,300	158,550	
	技師 (C)		人	3	35,600	106,800	
直接経費			式	1		7,515	
	電子計算機使用料		式	1		7,515	直接人件費の 2 %
計						383,265	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 46 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		274,400	
	技師 (B)		人	2	45,300	90,600	
	技師 (C)		人	2.5	35,600	89,000	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
直接経費			式	1		5,488	
	電子計算機使用料		式	1		5,488	直接人件費の 2 %
計						279,888	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 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		211,300	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	2	35,600	71,200	
	技術員		人	3	31,600	94,800	
直接経費			式	1		4,226	
	電子計算機使用料		式	1		4,226	直接人件費の 2 %
計						215,526	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		170,700	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	1	45,300	45,300	
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		3,414	
	電子計算機使用料		式	1		3,414	直接人件費の 2 %
計						174,114	

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号		報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		72,050		
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650		
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
直接経費			式	1		1,441		
	電子計算機使用料		式	1		1,441	直接人件費の 2 %	
計						73,491		

3 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 50 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		50,250	
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600	
	技師 (B)		人	0.5	45,300	22,650	
直接経費			式	1		1,005	
	電子計算機使用料		式	1		1,005	直接人件費の 2 %
計						51,255	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む	単位	点	数量	金額	単価	34,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	3,027	3,027	単 16号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	9,088	9,088	単 17号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1	1,839	1,839	単 18号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	13,830	13,830	単 19号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	6,717	6,717	単 20号	
計								34,501
単価								34,500 円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 2 号	中心線測量	原野・低山地、3000台以上、測点間隔10m	単位	km	数量	1	単価 905,300
	中心点座標計算		km	1	101,800	101,800	単 21 号
	測定設置		km	1	600,000	600,000	単 22 号
	線形地形図の作成		km	1	92,270	92,270	単 23 号
	点検整理		km	1	111,300	111,300	単 24 号
計						905,370	
単価						905,300	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	中心線測量	原野・低山地、3000台以上、測点間隔20m	単位	km	数量	1	単価	754,500
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	84,840	84,840	単 25号	
	測定設置		km	1	500,000	500,000	単 26号	
	線形地形図の作成		km	1	76,890	76,890	単 27号	
	点検整理		km	1	92,790	92,790	単 28号	
計						754,520		
単価						754,500	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 4 号	横断測量	原野・低山地、3000台以上、測点幅45m未満、測点間隔10m、	単位	km	数量	1	2,516,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測		km	1	1,699,000	1,699,000	単 29 号
	横断面図作成		km	1	544,400	544,400	単 30 号
	点検整理		km	1	273,500	273,500	単 31 号
計						2,516,900	
単価						2,516,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 5 号	横断測量	原野・低山地、3000台以上、測点幅 45m～75m未満、測点間隔20m	単位	km	数量	1	1,798,000
	観測		km	1	1,214,000	1,214,000	単 32 号
	横断面図作成		km	1	388,800	388,800	単 33 号
	点検整理		km	1	195,300	195,300	単 34 号
計						1,798,100	
単価						1,798,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	道路土工構造物点検		単位	箇所	数量	1	単価	246,050
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路土工構造物点検 (外業)		式	1		116,650	内 24号	
	道路土工構造物点検 (内業)		式	1		129,400	内 25号	
計						246,050		
単価						246,050	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7号	防災カルテ点検 落石・崩壊		単位	箇所	数量	1	単価	8,585
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流		箇所	1	8,585	8,585	単 35号	
計						8,585		
単価						8,585	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	防災カルテ点検 地滑り		単位	箇所	数量	1	単価	8,585
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流		箇所	1	8,585	8,585	単 36 号	
計						8,585		
単価						8,585	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	防災カルテ点検 土石流		単位	箇所	数量	1	単価	8,585
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流		箇所	1	8,585	8,585	単 37 号	
計						8,585		
単価						8,585	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	防災カルテ点検 盛土		単位	箇所	数量		単価	8,585
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 盛土		箇所	1	8,585	8,585	単 38 号	
計						8,585		
単価						8,585	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	防災カルテ点検 擁壁		単位	箇所	数量		単価	6,787
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 擁壁		箇所	1	6,787.2	6,787	単 39 号	
計						6,787		
単価						6,787	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	防災カルテ点検 橋梁基礎の洗掘		単位	箇所	数量		単価	
						1		8,585
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテによる点検 橋梁基礎の洗掘		箇所	1	8,585	8,585	単 40 号	
計						8,585		
単価						8,585	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	防災カルテ点検 防災カルテの修正 ・報告書作成		単位	箇所	数量		単価	
						1		6,120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防災カルテの修正・報告書作成		箇所	1	6,120	6,120	単 41 号	
計						6,120		
単価						6,120	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 45 号	
			回	1	53,750	53,750		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 46 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	

2次単価表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 16号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		35	単価 3,027
直接人件費			式	1			86,650	
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000		25,500	
	測量技師 内業		人	1	44,000		44,000	
	測量技師補 内業		人	0.5	34,300		17,150	
機械経費			式	1			2,599	直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1			6,498	直接人件費の7.5%
材料費			式	1			2,166	直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1			8,032	精度管理費係数 0.090
変化率				1			105,945	対象額：105,945
計							105,945	
単価							3,027	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 17 号	選点 永久標識設置なし 伐採含む						35	9,088
直接人件費			式	1			260,150	
	測量技師 外業		人	2.5	44,000		110,000	
	測量技師補 外業		人	2.5	34,300		85,750	
	測量助手 外業		人	2	32,200		64,400	
機械経費			式	1			7,804	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			19,511	直接人件費の 7.5 %
材料費			式	1			6,503	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			24,115	精度管理費係数 0.090
変化率				1			318,083	対象額：318,083
計							318,083	
単価							9,088	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	伐採 永久標識設置なし		単位	点	数量		単価	
						35		1,839
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		52,650		
	測量技師 外業		人	0.5	44,000	22,000		
	測量技師補 外業		人	0.5	34,300	17,150		
	測量補助員 外業		人	0.5	27,000	13,500		
機械経費			式	1		1,579	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		3,948	直接人件費の 7.5 %	
材料費			式	1		1,316	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		4,880	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		64,373	対象額：64,373	
計						64,373		
単価						1,839	円/点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	点	数量	単価	金額	摘要
単 19 号	観測 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		35	単価 13,830
直接人件費			式	1			395,900	
	測量技師 外業		人	3	44,000		132,000	
	測量技師補 外業		人	3	34,300		102,900	
	測量助手 外業		人	5	32,200		161,000	
機械経費			式	1			11,877	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			29,692	直接人件費の 7.5 %
材料費			式	1			9,897	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			36,699	精度管理費係数 0.090
変化率				1			484,065	対象額：484,065
計							484,065	
単価							13,830	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		192,300		6,717
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000	25,500		
	測量技師 内業		人	1.5	44,000	66,000		
	測量技師補 内業		人	2	34,300	68,600		
	測量助手 内業		人	1	32,200	32,200		
機械経費			式	1		5,769		直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		14,422		直接人件費の 7.5 %
材料費			式	1		4,807		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		17,826		精度管理費係数 0.090
変化率				1		235,124		対象額：235,124
計						235,124		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価 101,800
直接人件費			式	1		46,980	
	測量技師 内業		人	0.6	44,000	26,400	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		1,879	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		2,818	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,885	精度管理費係数 0.100
変化率				1.8		101,811	対象額 : 56,562
計						101,811	
単価						101,800	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	測定設置		単位	km	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		276,880		
	測量技師 外業		人	2.5	44,000	110,000		
	測量技師補 外業		人	2.8	34,300	96,040		
	測量助手 外業		人	2.2	32,200	70,840		
機械経費			式	1		11,075	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		16,612	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		28,795	精度管理費係数 0.100	
変化率					1.8	600,051	対象額 : 333,362	
計						600,051		
単価						600,000	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価 92,270
直接人件費			式	1		42,580	
	測量技師 内業		人	0.5	44,000	22,000	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		1,703	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		2,554	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,428	精度管理費係数 0.100
変化率				1.8		92,277	対象額 : 51,265
計						92,277	
単価						92,270	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	111,300
直接人件費			式	1		51,380	
	測量技師 内業		人	0.7	44,000	30,800	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		2,055	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		3,082	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		5,343	精度管理費係数 0.100
変化率				1.8		111,348	対象額 : 61,860
計						111,348	
単価						111,300	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	中心点座標計算		単位	km	数量		単価	84,840
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		46,980		
	測量技師 内業		人	0.6	44,000	26,400		
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580		
機械経費			式	1		1,879	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		2,818	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		4,885	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.5		84,843	対象額 : 56,562	
計						84,843		
単価						84,840	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	測定設置		単位	km	数量		単価	500,000
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		276,880		
	測量技師 外業		人	2.5	44,000	110,000		
	測量技師補 外業		人	2.8	34,300	96,040		
	測量助手 外業		人	2.2	32,200	70,840		
機械経費			式	1		11,075	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		16,612	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		28,795	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.5		500,043	対象額 : 333,362	
計						500,043		
単価						500,000	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 27 号	線形地形図の作成		km	1		76,890	
直接人件費			式	1		42,580	
	測量技師 内業		人	0.5	44,000	22,000	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		1,703	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		2,554	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,428	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		76,897	対象額 : 51,265
計						76,897	
単価						76,890	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	数量		1	92,790
直接人件費			式	1		51,380	
	測量技師 内業		人	0.7	44,000	30,800	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		2,055	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		3,082	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		5,343	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		92,790	対象額 : 61,860
計						92,790	
単価						92,790	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	観測		単位	km	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1,699,000	
直接人件費			式	1		699,220		
	測量技師 外業		人	6.4	44,000	281,600		
	測量技師補 外業		人	7.2	34,300	246,960		
	測量助手 外業		人	5.3	32,200	170,660		
機械経費			式	1		17,480	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		20,976	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		71,670	精度管理費係数 0.100	
変化率					2.1	1,699,626	対象額：809,346	
計						1,699,626		
単価						1,699,000	円/km	

横断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	横断面図作成		単位	km	数量	1	544,400
直接人件費			式	1		223,990	
	測量技師 内業		人	2.2	44,000	96,800	
	測量技師補 内業		人	2.3	34,300	78,890	
	測量助手 内業		人	1.5	32,200	48,300	
機械経費			式	1		5,599	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		6,719	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		22,958	精度管理費係数 0.100
変化率				2.1		544,458	対象額：259,266
計						544,458	
単価						544,400	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		km	数量		1	273,500
直接人件費			式	1		112,530	
	測量技師 内業		人	1.7	44,000	74,800	
	測量技師補 内業		人	1.1	34,300	37,730	
機械経費			式	1		2,813	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		3,375	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,534	精度管理費係数 0.100
変化率				2.1		273,529	対象額 : 130,252
計						273,529	
単価						273,500	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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		699,220	
	測量技師 外業		人	6.4	44,000	281,600	
	測量技師補 外業		人	7.2	34,300	246,960	
	測量助手 外業		人	5.3	32,200	170,660	
機械経費			式	1		17,480	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		20,976	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		71,670	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		1,214,019	対象額：809,346
計						1,214,019	
単価						1,214,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	388,800
直接人件費			式	1		223,990	
	測量技師 内業		人	2.2	44,000	96,800	
	測量技師補 内業		人	2.3	34,300	78,890	
	測量助手 内業		人	1.5	32,200	48,300	
機械経費			式	1		5,599	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		6,719	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		22,958	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		388,899	対象額：259,266
計						388,899	
単価						388,800	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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	195,300
直接人件費			式	1		112,530	
	測量技師 内業		人	1.7	44,000	74,800	
	測量技師補 内業		人	1.1	34,300	37,730	
機械経費			式	1		2,813	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		3,375	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,534	精度管理費係数 0.100
変化率				1.5		195,378	対象額 : 130,252
計						195,378	
単価						195,300	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 35 号	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流		単位	箇所	数量	10	単価	8,585
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		85,000		
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
事務用品費			式	1		850		
計						85,850		
単価						8,585	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	8,585
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		85,000			
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400			
	技術員		人	1	31,600	31,600			
事務用品費			式	1		850			
計						85,850			
単価						8,585	円/箇所		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	防災カルテによる点検 落石・崩壊, 岩盤崩落, 地滑, 土石流		単位	箇所	数量	10	単価	8,585
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		85,000		
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
事務用品費			式	1		850		
計						85,850		
単価						8,585	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 号	防災カルテによる点検 盛土		単位	箇所	数量	10	単価	8,585
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		85,000		
	技師 (C)		人	1.5	35,600	53,400		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
事務用品費			式	1		850		
計						85,850		
単価						8,585	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 39 号	防災カルテによる点検 擁壁		単位	箇所	数量	10	単価	6,787.2
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		67,200		
	技師 (C)		人	1	35,600	35,600		
	技術員		人	1	31,600	31,600		
事務用品費			式	1		672		
計						67,872		
単価						6,787.2	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 40 号	防災カルテによる点検 橋梁基礎の洗掘						10		8,585
直接人件費			式	1			85,000		
	技師 (C)		人	1.5	35,600		53,400		
	技術員		人	1	31,600		31,600		
事務用品費			式	1			850		
計							85,850		
単価							8,585	円/箇所	

防災カルテ点検 防災カルテの修正
・報告書作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 41 号	防災カルテの修正・報告書作成		単位	箇所	数量	10	単価	6,120
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		61,200		
	技師 (A)		人	0.5	55,200	27,600		
	技師 (C)		人	0.5	35,600	17,800		
	技術員		人	0.5	31,600	15,800		
計						61,200		
単価						6,120	円/箇所	

法面工

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 42 号	法面工		単位	箇所	数量	1	単価	205,326
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	比較形式選定		(箇所)式	(1)	1	56,304	内 32 号	
	概算工事費		(箇所)式	(1)	1	107,763	内 33 号	
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)	1	41,259	内 34 号	
計						205,326		
単価						205,326	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 43 号	場所打ち法枠		単位	箇所	数量	1	単価	1,060,820
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		(箇所)式	(1)	1	59,874	内 35 号	
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)	1	28,152	内 36 号	
	設計計算		(箇所)式	(1)	1	290,751	内 37 号	
	設計図		(箇所)式	(1)	1	165,138	内 38 号	
	数量計算		(箇所)式	(1)	1	165,138	内 39 号	
	照査		(箇所)式	(1)	1	227,021	内 40 号	
	報告書作成		(箇所)式	(1)	1	73,491	内 41 号	
	現地踏査		(箇所)式	(1)	1	51,255	内 42 号	
計						1,060,820		
単価						1,060,820	円/箇所	

アンカー付場所打ち法枠

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 号	アンカー付場所打ち法枠		単位	箇所	数量	1	単価	1,297,287
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		(箇所)式	(1)	1	91,596	内 43 号	
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)	1	28,152	内 44 号	
	設計計算		(箇所)式	(1)	1	383,265	内 45 号	
	設計図		(箇所)式	(1)	1	279,888	内 46 号	
	数量計算		(箇所)式	(1)	1	215,526	内 47 号	
	照査		(箇所)式	(1)	1	174,114	内 48 号	
	報告書作成		(箇所)式	(1)	1	73,491	内 49 号	
	現地踏査		(箇所)式	(1)	1	51,255	内 50 号	
計						1,297,287		
単価						1,297,287	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

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

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

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

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 47 号	観測 地下水位測定		単位	孔・回	数量	1	単価 5,155
直接人件費			式	1		4,774	
	主任地質調査員		人	0.07	39,100	2,737	
	地質調査員		人	0.07	29,100	2,037	
材料費			式	1		381	直接人件費の 8 %
計						5,155	
単価						5,155	円/孔・回

挿入式孔内傾斜計による調査

3 次 単 価 表

単価適用年月	2023.04
歩掛適用年月	2023.04
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 48 号	観測 挿入式孔内傾斜計		単位	孔・回	数量	1	単価 9,973
直接人件費			式	1		9,730	
	主任地質調査員 外業		人	0.1	39,100	3,910	
	地質調査員 外業		人	0.2	29,100	5,820	
材料費			式	1		97	
	雑品		式	1		97	直接人件費の 1 %
機械経費			式	1		146	
	孔内傾斜計 指示計含む		台・日	0.1	1,460	146	
計						9,973	
単価						9,973	円/孔・回