

契約年月日：令和6年9月9日

木津川他定期縦横断測量業務

【業務設計書（公表資料）】

木津川上流河川事務所

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	木津川他定期縦横断測量業務
履行場所	三重県名張市木屋町8 1 2 番地の1 (木津川上流河川事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 8月	7) 施工県	三重県
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 流域治水課	8) 地 区	伊賀市
3) 業務番号	24867332040002	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 6年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	172 日間 自 令和 6年 9月10日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、木津川上流河川事務所管内の木津川、服部川、柘植川の地形データ及び河床材料データの取得を行い、河道の縦横断形状の変化を確認し、木津川上流域における河床変動への適応策の検討調査のための基礎資料とすることを目的とする業務である。	業務内容	航空レーザ測量 1式、河川測量 1式、深淺測量 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	木津川他定期縦横断測量業務				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		13,007,707			
全体計画		式	1		197,972			
全体計画		式	1		197,972			
全体計画		式	1		197,972			内 1号
航空レーザ測量		式	1		12,809,735			
航空レーザ測量		式	1		12,809,735			
航空レーザ測量		(km2)式	(11.26)1		12,809,735			内 2号
応用測量		式	1		14,697,578			

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				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
河川測量		式	1		14,088,838			
河川測量		式	1		14,088,838			
現地踏査		(km)式	(29.8)1		403,970			内 3号
河川定期縦断測量 直接水準		km	29.8	184,500	5,498,100			単 1号
河川定期横断測量 直接水準 (平地)	平均測量幅:233.7m	本	18	80,760	1,453,680			単 2号
航空レーザ測量による定期横断図の作成		断面	179	31,370	5,615,230			単 3号
データとりまとめ		式	1		438,808			内 4号
点群データの活用		式	1		679,050			内 5号

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				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
深淺測量		式	1		608,740			
河川深淺測量		式	1		608,740			
河川深淺測量	1m以上3m以下 平均幅37.4m	測線	10	45,580	455,800			単 4号
河川深淺測量	3mを超える 平均幅58.8m	測線	3	50,980	152,940			単 5号
河川調査・計画		式	1		1,731,848			
河川調査・計画		式	1		1,731,848			
水質影響把握とりまとめ		式	1		849,354			
水質影響把握とりまとめ		式	1		849,354			内 6号

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				業種 項目	測量業務 河川調査・計画		
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
閲覧システムを活用したデータ整理		式	1		459,902			
閲覧システムを活用したデータ整理		式	1		459,902			内 7号
報告書作成		式	1		422,592			
報告書作成		式	1		422,592			内 8号
共通		式	1		238,950			
共通		式	1		238,950			
打合せ等		式	1		238,950			
打合せ	中間3回	式	1		238,950			内 9号

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				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		271,974			
直接経費		式	1		271,974			
旅費交通費		式	1		101,974			
旅費交通費（率計上）		式	1		101,974			内 10号
電子成果品作成費		式	1		170,000			
電子成果品作成費		式	1		170,000			内 11号
技術管理費		式	1		51,641			
技術管理費		式	1		51,641			

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				業種 項目	測量業務 技術管理費		
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
成果検定費		式	1		51,641			
成果検定費		式	1		51,641			内 12号
直接測量費		式	1		29,999,698			
間接測量費		式	1		17,600,302			
諸経費		式	1		17,600,302			内 13号
測量業務価格		式	1		47,600,000			
一般調査		式	1		2,378,350			
直接調査費		式	1		2,328,520			

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				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
河床材料調査		式	1		2,240,520			
計画準備		式	1		116,220			内 14号
資料収集・整理		式	1		350,840			内 15号
河床材料採取	容積法（水際陸上採取）	箇所	6	82,290	493,740			単 6号
河床材料採取	容積法（砂州陸上採取）	箇所	6	82,290	493,740			単 7号
室内土質試験	試料2-4kg	試料	6	39,540	237,240			単 8号
室内土質試験	試料4kg以上	試料	6	44,940	269,640			単 9号
報告書作成		式	1		279,100			内 16号

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				業種 項目	地質調査 一般調査		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電子成果品作成費		式	1		88,000			
電子成果品作成費		式	1		88,000			内 17号
間接調査費		式	1		49,830			
旅費交通費		式	1		49,830			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		49,830			内 18号
直接調査費＋間接調査費		式	1		2,378,350			
間接費		式	1		1,811,650			
諸経費		式	1		1,811,650			内 19号

設計内訳書

業務名	木津川他定期縦横断測量業務				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		4,190,000			
業務価格		式	1		51,790,000			
消費税相当額		式	1		5,179,000			
業務委託料		式	1		56,969,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	全体計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	全体計画		式	1		197,972	内 20 号
計						197,972	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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 2号	航空レーザ測量						
	計測計画		km2	11.26	11,850	133,431	単 10号
	総運航		時間	18.43	344,400	6,347,292	単 11号
	計測		時間	12.37	208,000	2,572,960	単 12号
	滞留		日	13	149,400	1,942,200	単 13号
	調整点の設置		箇所	8	60,130	481,040	単 14号
	点群データ作成及びオリジナルデータ作成		km2	11.26	26,270	295,800	単 15号
	グランドデータ作成(陸部)		km2	10.26	48,980	502,534	単 16号
	グランドデータ作成(水部)		km2	1	113,400	113,400	単 17号
	グリッド(標高)データ作成		km2	11.26	5,412	60,939	単 18号
	等高線データ作成		km2	11.26	9,504	107,015	単 19号
	成果データファイル作成		km2	11.26	22,480	253,124	単 20号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(km)式	(29.8)1		403,970	内 21号
計						403,970	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	データとりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	データとりまとめ		式	1		438,808	内 22号
計						438,808	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	点群データの活用						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	点群データの活用		式	1		679,050	内 23号
計						679,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	水質影響把握とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	水質影響把握とりまとめ		式	1		849,354	内 24号
計						849,354	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	閲覧システムを活用したデータ整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	閲覧システムを活用したデータ整理		式	1		459,902	内 25 号
計						459,902	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		422,592	内 26 号
計						422,592	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	打合せ	中間3回					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		238,950	内 27号
計						238,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10号	旅費交通費（率計上）						
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		18,209,816	
	旅費交通費（率計上）		式	1		101,974	直人費×0.0056
計						101,974	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		18,209,816	
	電子成果品作成費		式	1		170,000	上限170千円
計						170,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	成果検定費 航空レーザ測量 (地図レベル1/500)		式	1		50,522	内 28 号
	成果検定費 航空レーザ測量 (地図レベル1/1000)		式	1		1,119	内 29 号
計						51,641	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		29,948,057	成果検定費を除く
	諸経费率		%	58.8			
諸経費			式	1		17,609,457	直接測量費×諸経费率
調整額						-9,155	
計						17,600,302	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	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		式	1		116,220	内 30 号
計						116,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 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
	資料収集・整理		式	1		350,840	内 31 号
計						350,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		279,100	内 38 号
計						279,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 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		2,240,520	
	電子成果品作成費		式	1		88,000	4.7×調査費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						88,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 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		2,328,520	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		49,830	直接調査費×0.0214
計						49,830	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸経費対象額		式	1		2,378,350	
	諸経费率		%	76.3			
諸経費			式	1		1,814,681	諸経費対象額×諸経费率
調整額						-3,031	
計						1,811,650	

全体計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	全体計画						
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		191,250	
	測量主任技師		人	0.9	54,600	49,140	
	測量技師		人	1.7	47,100	80,070	
	測量技師補		人	1.4	36,900	51,660	
	測量助手		人	0.3	34,600	10,380	
機械経費			式	1		956	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		5,766	精度管理費係数 0.03
計						197,972	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		37,580	
	測量主任技師 外業		人	0.1	54,600	5,460	
	測量技師 外業		人	0.3	47,100	14,130	
	測量技師補 外業		人	0.3	36,900	11,070	
	測量助手 外業		人	0.2	34,600	6,920	
機械経費			式	1		375	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		2,442	直接人件費の 6.5 %
変化率				10		403,970	対象額：40,397
計						403,970	

データとりまとめ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	データとりまとめ						
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		411,680	
	測量主任技師		人	0.8	54,600	43,680	
	測量技師		人	2.5	47,100	117,750	
	測量技師補		人	3.5	36,900	129,150	
	測量助手		人	3.5	34,600	121,100	
機械経費			式	1		12,350	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		2,058	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		12,720	精度管理費係数 0.03
計						438,808	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 号	点群データの活用						
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		610,520	
	測量主任技師		人	1.8	54,600	98,280	
	測量技師		人	3.3	47,100	155,430	
	測量技師補		人	4.7	36,900	173,430	
	測量助手		人	5.3	34,600	183,380	
機械経費			式	1		45,789	直接人件費の 7.5 %
材料費			式	1		3,052	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		19,689	精度管理費係数 0.03
計						679,050	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 号	水質影響把握とりまとめ						
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		812,780	
	測量主任技師		人	0.5	54,600	27,300	
	測量技師		人	1.8	47,100	84,780	
	測量技師補		人	4	36,900	147,600	
	測量助手		人	8.5	34,600	294,100	
	測量補助員		人	10	25,900	259,000	
機械経費			式	1		4,063	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		32,511	直接人件費の 4 %
計						849,354	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	閲覧システムを活用したデータ整理						
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		405,200	
	測量主任技師		人	0.5	54,600	27,300	
	測量技師		人	2	47,100	94,200	
	測量技師補		人	3	36,900	110,700	
	測量助手		人	5	34,600	173,000	
機械経費			式	1		40,520	直接人件費の 10 %
材料費			式	1		14,182	直接人件費の 3.5 %
計						459,902	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 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		396,800	
	測量主任技師		人	0.5	54,600	27,300	
	測量技師		人	1.5	47,100	70,650	
	測量技師補		人	4	36,900	147,600	
	測量助手		人	2.5	34,600	86,500	
	測量補助員		人	2.5	25,900	64,750	
機械経費			式	1		9,920	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		15,872	直接人件費の 4 %
計						422,592	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		238,950	
	測量主任技師		人	2.5	54,600	136,500	
	測量技師		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補		人	1.5	36,900	55,350	
計						238,950	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	成果検定費 航空レーザ測量 (地図レベル1/500)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フィルタリング点検 図の目視点検 0.5mグリッドデータ		km2	0.54	91,300	49,302	
	グリッドデータの論理点検 0.5mグリッドデータ		km2	0.54	2,260	1,220	
計						50,522	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	成果検定費 航空レーザ測量 (地図レベル1/1000)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フィルタリング点検 図の目視点検 1.0mグリッドデータ		km2	0.05	20,600	1,030	
	グリッドデータの論理点検 1.0mグリッドデータ		km2	0.05	1,790	89	
計						1,119	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 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		116,220	
	主任技術者		人	0.3	80,200	24,060	
	主任技師		人	0.5	64,800	32,400	
	技師（A）		人	0.8	57,000	45,600	
	技師（B）		人	0.3	47,200	14,160	
計						116,220	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 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		350,840	
	主任技師		人	0.3	64,800	19,440	
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000	
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400	
	技師 (C)		人	2.5	38,400	96,000	
	技術員		人	2.5	33,600	84,000	
計						350,840	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	土粒子密度試験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土粒子密度試験		式	1		6,040	
計						6,040	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	土の粒度試験（沈下分析）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の粒度試験（沈下分析）		式	1		14,400	
計						14,400	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	土の粒度試験（ふるい分析） 試料 2～4kg						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の粒度試験（ふるい分析） 試料 2～4kg		式	1		19,100	
計						19,100	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	土粒子密度試験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土粒子密度試験		式	1		6,040	
計						6,040	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	土の粒度試験（沈下分析）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の粒度試験（沈下分析）		式	1		14,400	
計						14,400	

室内土質試験

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 37 号	土の粒度試験（ふるい分析） 試料4kg以上						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の粒度試験（ふるい分析） 試料4kg以上		式	1		24,500	
計						24,500	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		279,100	
	主任技師		人	0.2	64,800	12,960	
	技師 (A)		人	0.7	57,000	39,900	
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200	
	技師 (C)		人	2.3	38,400	88,320	
	技術員		人	2.7	33,600	90,720	
計						279,100	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	河川定期縦断測量 直接水準		単位	km	数量	1	184,500
観測 直接水準			km	1	125,200	125,200	単 21 号
縦断面図作成 直接水準			km	1	29,660	29,660	単 22 号
点検整理 直接水準			km	1	29,660	29,660	単 23 号
計						184,520	
単価						184,500	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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
2号	河川定期横断測量 直接水準 (平地)	平均測量幅:233.7m	本	1	46,650	46,650	単 24号
	観測 直接水準(平地)		本	1	46,650	46,650	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	26,220	26,220	単 25号
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	7,890	7,890	単 26号
計						80,760	
単価						80,760	円/本

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 3号	航空レーザ測量による定期横断面図の作成		単位	断面	数量	10	単価 31,370
	航空レーザ測量による定期横断面図の作成		断面	10	31,370	313,700	単 27号
計						313,700	
単価						31,370	円/断面

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	河川深淺測量	1m以上3m以下 平均幅37.4m	測線	1	2,103	2,103	単 28 号
	現地踏査		測線	1	2,103	2,103	単 29 号
	観測		測線	1	20,840	20,840	単 30 号
	横断面図作成		測線	1	12,300	12,300	単 31 号
	点検整理		測線	1	10,340	10,340	
計						45,583	
単価						45,580	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	河川深浅測量	3mを超える 平均幅58.8m	測線	1	2,352	2,352	単 32 号
	現地踏査		測線	1	2,352	2,352	単 33 号
	観測		測線	1	23,300	23,300	単 34 号
	横断面図作成		測線	1	13,760	13,760	単 35 号
	点検整理		測線	1	11,570	11,570	
計						50,982	
単価						50,980	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	河床材料採取	容積法 (水際陸上採取)	単位	箇所	数量	6	単価	82,290
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河床材料採取 容積法 (水際陸上採取)		箇所	6	82,290	493,740	単 36号	
計						493,740		
単価						82,290	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7号	河床材料採取	容積法 (砂州陸上採取)	単位	箇所	数量	6	単価	82,290
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	河床材料採取 容積法 (砂州陸上採取)		箇所	6	82,290	493,740	単 37号	
計						493,740		
単価						82,290	円/箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	室内土質試験	試料2-4kg	単位	試料	数量	1	単価	39,540
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子密度試験		式	1		6,040	内 32 号	
	土の粒度試験（沈下分析）		式	1		14,400	内 33 号	
	土の粒度試験（ふるい分析） 試料 2～4kg		式	1		19,100	内 34 号	
計						39,540		
単価						39,540	円/試料	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	室内土質試験	試料4kg 以上	単位	試料	数量	1	単価	44,940
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子密度試験		式	1		6,040	内 35 号	
	土の粒度試験（沈下分析）		式	1		14,400	内 36 号	
	土の粒度試験（ふるい分析） 試料4kg以上		式	1		24,500	内 37 号	
計						44,940		
単価						44,940	円/試料	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	計測計画		単位	km2	数量	100	単価	11,850
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		1,085,640		
	測量技師		人	4.9	47,100	230,790		
	測量技師補		人	4.8	36,900	177,120		
	整備士		人	4.7	43,200	203,040		
	操縦士		人	4.8	56,300	270,240		
	撮影士		人	4.7	43,500	204,450		
機械経費			式	1		59,710	直接人件費の 5.5 %	
材料費			式	1		5,428	直接人件費の 0.5 %	
精度管理費			式	1		34,360	精度管理費係数 0.03	
計						1,185,138		
単価						11,850	円/km2	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	総運航		単位	時間	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	344,400
機械経費			式	1		279,600		
	回転翼航空機		時間	1	279,600	279,600		
材料費			式	1		56,480		
	航空ガソリン		L	145	364	52,780		
	航空オイル		L	2	1,850	3,700		
精度管理費			式	1		8,388	精度管理費係数 0.03	
計						344,468		
単価						344,400	円/時間	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	計測		単位	時間	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	208,000
機械経費			式	1		199,700		
	航空レーザー測量システム 陸域用及び沿岸域用		時間	1	199,700	199,700		
材料費			式	1		2,400		
	電子基準点RINEXデータ NT型RTK-GPSデータ後処理VRSサービス		時間	1	2,400	2,400		
精度管理費			式	1		5,991		精度管理費係数 0.03
計							208,091	
単価							208,000	円/時間

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	日	数量	単価	金額	単価	149,400
直接人件費			式		1		143,000		
	操縦士		人		1	56,300	56,300		
	整備士		人		1	43,200	43,200		
	撮影士		人		1	43,500	43,500		
通信運搬費等			式		1		2,145		直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式		1		4,290		精度管理費係数 0.03
計							149,435		
単価							149,400	円/日	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	調整点の設置		単位	箇所	数量	10	単価	60,130
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		447,460		
	測量技師補		人	5	36,900	184,500		
	測量助手		人	7.6	34,600	262,960		
機械経費			式	1		132,000		直接人件費の 29.5 %
材料費			式	1		4,474		直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1		17,383		精度管理費係数 0.03
計						601,317		
単価						60,130		円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	点群データ作成及びポリシナルデータ作成		単位	km2	数量	100	単価 26,270
直接人件費			式	1		2,340,750	
	測量技師		人	19.3	47,100	909,030	
	測量技師補		人	38.8	36,900	1,431,720	
機械経費			式	1		210,667	直接人件費の 9 %
精度管理費			式	1		76,542	精度管理費係数 0.03
計						2,627,959	
単価						26,270	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 16 号	グラウンドデータ作成(陸部)		単位	km2	数量	100	48,980
直接人件費			式	1		4,285,240	
	測量技師		人	18.9	47,100	890,190	
	測量技師補		人	54.5	36,900	2,011,050	
	測量助手		人	40	34,600	1,384,000	
機械経費			式	1		449,950	直接人件費の 10.5 %
材料費			式	1		21,426	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		142,055	精度管理費係数 0.03
計						4,898,671	
単価						48,980	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	グラウンドデータ作成(水部)		単位	km2	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	113,400	
直接人件費			式	1		10,018,770		
	測量技師		人	50	47,100	2,355,000		
	測量技師補		人	123.3	36,900	4,549,770		
	測量助手		人	90	34,600	3,114,000		
機械経費			式	1		951,783	直接人件費の 9.5 %	
材料費			式	1		50,093	直接人件費の 0.5 %	
精度管理費			式	1		329,116	精度管理費係数 0.03	
計						11,349,762		
単価						113,400	円/km2	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	グリッド (標高) データ作成		単位	km2	数量		100	単価	5,412
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		495,780			
	測量技師		人	2.3	47,100	108,330			
	測量技師補		人	10.5	36,900	387,450			
機械経費			式	1		29,746	直接人件費の 6 %		
精度管理費			式	1		15,765	精度管理費係数 0.03		
計						541,291			
単価						5,412	円/km2		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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 19 号	等高線データ作成		単位	km2	数量	100	単価 9,504
直接人件費			式	1		850,470	
	測量技師		人	5.6	47,100	263,760	
	測量技師補		人	15.9	36,900	586,710	
機械経費			式	1		72,289	直接人件費の 8.5 %
精度管理費			式	1		27,682	精度管理費係数 0.03
計						950,441	
単価						9,504	円/km2

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	成果データファイル作成		単位	km2	数量		単価	
						100		22,480
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		2,004,030		
	測量主任技師		人	5.3	54,600	289,380		
	測量技師		人	15.8	47,100	744,180		
	測量技師補		人	26.3	36,900	970,470		
機械経費			式	1		140,282	直接人件費の 7 %	
通信運搬費等			式	1		20,040	直接人件費の 1 %	
材料費			式	1		20,040	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		64,329	精度管理費係数 0.03	
計						2,248,721		
単価						22,480	円/km2	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		105,410	
	測量技師 外業		人	0.5	47,100	23,550	
	測量技師補 外業		人	1	36,900	36,900	
	測量助手 外業		人	1	34,600	34,600	
	測量補助員 外業		人	0.4	25,900	10,360	
機械経費			式	1		3,162	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,797	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		10,857	精度管理費係数 0.100
計						125,226	
単価						125,200	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		24,970	
	測量技師 内業		人	0.3	47,100	14,130	
	測量技師補 内業		人	0.2	36,900	7,380	
	測量助手 内業		人	0.1	34,600	3,460	
機械経費			式	1		749	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		1,373	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		2,571	精度管理費係数 0.100
計						29,663	
単価						29,660	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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		24,970	
	測量技師 内業		人	0.3	47,100	14,130	
	測量技師補 内業		人	0.2	36,900	7,380	
	測量助手 内業		人	0.1	34,600	3,460	
機械経費			式	1		749	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		1,373	直接人件費の 5.5 %
精度管理費			式	1		2,571	精度管理費係数 0.100
計						29,663	
単価						29,660	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	観測 直接水準(平地)		式	1		707,120	
	測量技師 外業		人	4	47,100	188,400	
	測量技師補 外業		人	6	36,900	221,400	
	測量助手 外業		人	5	34,600	173,000	
	測量補助員 外業		人	4.8	25,900	124,320	
機械経費			式	1		17,678	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		7,071	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1		72,479	精度管理費係数 0.100
変化率				0.58		466,521	対象額：804,348
計						466,521	
単価						46,650	円/本

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	26,220
直接人件費			式	1		397,500		
	測量技師 内業		人	2	47,100	94,200		
	測量技師補 内業		人	4	36,900	147,600		
	測量助手 内業		人	4.5	34,600	155,700		
機械経費			式	1		9,937		直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		3,975		直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1		40,743		精度管理費係数 0.100
変化率				0.58		262,249		対象額：452,155
計						262,249		
単価						26,220		円/本

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	点検整理 直接水準(平地)		式	1		119,600	
	測量主任技師 内業		人	0.2	54,600	10,920	
	測量技師 内業		人	1	47,100	47,100	
	測量技師補 内業		人	1.2	36,900	44,280	
	測量助手 内業		人	0.5	34,600	17,300	
機械経費			式	1		2,990	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		1,196	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1		12,259	精度管理費係数 0.100
変化率				0.58		78,906	対象額：136,045
計						78,906	
単価						7,890	円/本

航空レーザ測量による定期横断図の
作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	断面	数量	単価	金額	摘要
単 27 号	航空レーザ測量による定期横断図の作成						10	31,370
直接人件費			式		1		268,650	
	測量主任技師		人		0.6	54,600	32,760	
	測量技師		人		1.6	47,100	75,360	
	測量技師補		人		2.1	36,900	77,490	
	測量助手		人		2.4	34,600	83,040	
機械経費			式		1		25,521	直接人件費の 9.5 %
通信運搬費等			式		1		2,686	直接人件費の 1 %
材料費			式		1		8,059	直接人件費の 3 %
精度管理費			式		1		8,825	精度管理費係数 0.03
計							313,741	
単価							31,370	円/断面

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	現地踏査		単位	測線	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	10	2,103
直接人件費								摘要
			式	1		23,720		
	測量技師 外業		人	0.2	47,100	9,420		
	測量技師補 外業		人	0.2	36,900	7,380		
	測量助手 外業		人	0.2	34,600	6,920		
機械経費			式	1		474		直接人件費の 2 %
材料費			式	1		593		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		2,177		精度管理費係数 0.090
変化率				0.78		21,031		対象額 : 26,964
計						21,031		
単価						2,103		円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	20,840
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		235,040		
	測量技師 外業		人	1.3	47,100	61,230		
	測量技師補 外業		人	1.3	36,900	47,970		
	測量助手 外業		人	1.3	34,600	44,980		
	測量補助員 外業		人	1.3	25,900	33,670		
	測量船操縦士 外業		人	1.3	36,300	47,190		
機械経費			式	1		4,700	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		5,876	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		21,576	精度管理費係数 0.090	
変化率				0.78		208,409	対象額：267,192	
計						208,409		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	横断面図作成		単位	測線	数量		単価	
						10		12,300
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		138,800		
	測量技師 内業		人	0.9	47,100	42,390		
	測量技師補 内業		人	1.3	36,900	47,970		
	測量助手 内業		人	1.4	34,600	48,440		
機械経費			式	1		2,776	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		3,470	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		12,741	精度管理費係数 0.090	
変化率					0.78	123,073	対象額 : 157,787	
計						123,073		
単価						12,300	円/測線	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	測線	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		116,720	
	測量主任技師 内業		人		0.4	54,600	21,840	
	測量技師 内業		人		0.8	47,100	37,680	
	測量技師補 内業		人		0.8	36,900	29,520	
	測量助手 内業		人		0.8	34,600	27,680	
機械経費			式		1		2,334	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		2,918	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		10,714	精度管理費係数 0.090
変化率					0.78		103,495	対象額：132,686
計							103,495	
単価							10,340	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	現地踏査		単位	測線	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		23,720		2,352
	測量技師 外業		人	0.2	47,100	9,420		
	測量技師補 外業		人	0.2	36,900	7,380		
	測量助手 外業		人	0.2	34,600	6,920		
機械経費			式	1		830		直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		593		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		2,209		精度管理費係数 0.090
変化率					0.86	23,522		対象額：27,352
計						23,522		
単価						2,352		円／測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	観測		単位	測線	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	10	23,300
直接人件費								
	測量技師 外業		式	1		235,040		
	測量技師補 外業		人	1.3	47,100	61,230		
	測量助手 外業		人	1.3	36,900	47,970		
	測量補助員 外業		人	1.3	34,600	44,980		
	測量船操縦士 外業		人	1.3	25,900	33,670		
	測量船操縦士 外業		人	1.3	36,300	47,190		
機械経費			式	1		8,226		直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		5,876		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		21,893		精度管理費係数 0.090
変化率				0.86		233,090		対象額：271,035
計						233,090		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	測線	数量	単価	金額	摘要
単 34 号	横断面図作成						10	13,760
直接人件費			式		1		138,800	
	測量技師 内業		人		0.9	47,100	42,390	
	測量技師補 内業		人		1.3	36,900	47,970	
	測量助手 内業		人		1.4	34,600	48,440	
機械経費			式		1		4,858	直接人件費の 3.5 %
材料費			式		1		3,470	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		12,929	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		137,649	対象額 : 160,057
計							137,649	
単価							13,760	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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	測線	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		116,720	
	測量主任技師 内業		人		0.4	54,600	21,840	
	測量技師 内業		人		0.8	47,100	37,680	
	測量技師補 内業		人		0.8	36,900	29,520	
	測量助手 内業		人		0.8	34,600	27,680	
機械経費			式		1		4,085	直接人件費の 3.5 %
材料費			式		1		2,918	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		10,872	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		115,751	対象額：134,595
計							115,751	
単価							11,570	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式		1		493,740		
	地質調査技師		人		2.4	53,200	127,680		
	主任地質調査員		人		3.6	41,500	149,400		
	地質調査員		人		6.9	31,400	216,660		
計							493,740		
単価							82,290	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.08
歩掛適用年月	2024.08
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 37 号	河床材料採取 容積法 (砂州陸上採取)						6	82,290
直接人件費			式	1			493,740	
	地質調査技師		人	2.4	53,200		127,680	
	主任地質調査員		人	3.6	41,500		149,400	
	地質調査員		人	6.9	31,400		216,660	
計							493,740	
単価							82,290	円/箇所