

契約日 令和4年10月13日

大和川下流域測量業務 【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 管理課

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	大和川下流域測量業務
履行場所	大阪府柏原市大正2丁目10番8号（大和川河川事務所管内下流域）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 9月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 管理課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	22864149040010	9) 河川・路線	大和川本川
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 9月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	138 日間 自 令和 4年10月14日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 9月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 9月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

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	大和川下流域測量業務				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		822,560			
基準点測量		式	1		653,910			
3級基準点測量		式	1		338,160			
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む, 平地・耕地	点	1	119,500	119,500			単 1号
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない, 平地・耕地	点	1	108,800	108,800			単 2号
基準点設置	地上埋設(上面舗装), 平地・耕地	点	1	70,720	70,720			単 3号
基準点設置	コンクリート杭設置, 平地・耕地	点	1	39,140	39,140			単 4号
4級基準点測量		式	1		315,750			

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む, 平地・耕地	点	5	33,090	165,450			単 5号
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない, 平地・耕地	点	5	30,060	150,300			単 6号
水準測量		式	1		168,650			
3級水準測量		式	1		87,170			
3級水準測量観測 (レベル等による)	道路外, 平地・耕地	km	1	60,810	60,810			単 7号
水準点設置	永久標識以外	点	1	26,360	26,360			単 8号
4級水準測量		式	1		81,480			
4級水準測量観測 (レベル等による)	道路外, 平地・耕地	km	1	55,120	55,120			単 9号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
水準点設置	永久標識以外	点	1	26,360	26,360			単 10号
地形測量		式	1		2,444,258			
現地測量		式	1		2,444,258			
現地測量		式	1		2,444,258			
現地測量 (作業計画)	平地・耕地, 縮尺1/500	業務	1		31,980			内 1号
現地測量	平地・耕地, 縮尺1/500, 作業量0.2km ²	(km ²)式	(0.2)1		2,412,278			内 2号
応用測量		式	1		6,909,277			
路線測量		式	1		2,656,420			

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
路線測量		式	1		2,656,420			
作業計画		業務	1		86,220			内 3号
現地踏査	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	km	1	123,600	123,600			単 11号
中心線測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数0, 測点間隔20m	km	1	430,200	430,200			単 12号
仮BM設置測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	km	1	196,900	196,900			単 13号
縦断測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	km	1	318,700	318,700			単 14号
横断測量 測量幅45m未満	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数0, 測点間隔20m	km	1	916,200	916,200			単 15号
用地幅杭設置測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	km	1	584,600	584,600			単 16号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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		645,895			
河川測量		式	1		645,895			
作業計画		業務	1		91,080			内 4号
現地踏査		(km)式	(1)1		35,905			内 5号
距離標設置測量		点	1	34,710	34,710			単 17号
法線測量		km	1	484,200	484,200			単 18号
深淺測量		式	1		157,290			
深淺測量		式	1		53,840			

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
作業計画		業務	1		53,840			内 6号
河川深浅測量		式	1		36,060			
河川深浅測量	水面幅10m, 水深1m以上3m以下	測線	1	36,060	36,060			単 19号
海岸深浅測量		式	1		67,390			
海岸深浅測量	水面幅10m, 水深1m以上3m以下	測線	1	67,390	67,390			単 20号
用地測量		式	1		3,449,672			
作業計画		式	1		249,190			
作業計画		業務	1		120,460			内 7号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
現地踏査	耕地	業務	1		128,730			内 8号
資料調査		式	1		426,290			
公図等の転写	耕地	万m2	1	45,560	45,560			単 21号
地積測量図転写	耕地	万m2	1	42,030	42,030			単 22号
土地の登記記録調査	耕地	万m2	1	57,720	57,720			単 23号
建物の登記記録調査		10戸	1	12,890	12,890			単 24号
権利者確認調査（当初）	耕地	万m2	1	57,430	57,430			単 25号
権利者確認調査（追跡）		10人	1	178,600	178,600			単 26号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
公図等転写連続図作成		万m2	1	32,060	32,060			単 27号
境界確認		式	1		607,420			
復元測量	耕地	万m2	1	313,500	313,500			単 28号
境界確認	耕地	万m2	1	216,200	216,200			単 29号
土地境界確認書作成	耕地	万m2	1	77,720	77,720			単 30号
境界測量		式	1		752,500			
補助基準点の設置	耕地	万m2	1	166,500	166,500			単 31号
境界測量	耕地	万m2	1	269,100	269,100			単 32号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
用地境界仮杭設置	耕地	万m2	1	148,100	148,100			単 33号
用地境界杭設置		10本	1	168,800	168,800			単 34号
境界点間測量		式	1		182,700			
境界点間測量	耕地	万m2	1	182,700	182,700			単 35号
面積計算		式	1		248,800			
面積計算	耕地	万km2	1	248,800	248,800			単 36号
用地実測図原図等の作成		式	1		219,630			
用地実測図原図作成	縮尺1/500	万m2	0.5	174,200	87,100			単 37号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
用地現況測量（建物等）		万m2	0.5	123,800	61,900			単 38号
用地平面図作成	縮尺1/500	万m2	0.5	84,110	42,055			単 39号
土地調書作成	耕地	万m2	0.5	57,150	28,575			単 40号
公共用地境界確定協議		式	1		763,142			
公共用地管理者との打合せ		業務	1		160,792			内 9号
現況実測平面図作成	耕地, 縮尺1/500	万m2	0.5	212,000	106,000			単 41号
横断面図作成	耕地	km	0.5	597,400	298,700			単 42号
依頼書作成		km	0.5	133,200	66,600			単 43号

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
協議書作成		km	0.5	262,100	131,050			単 44号
共通		式	1		90,200			
共通		式	1		90,200			
打合せ等		式	1		90,200			
打合せ		式	1		90,200			内 10号
直接経費		式	1		178,322			
直接経費		式	1		178,322			
旅費交通費		式	1		51,322			

設計内訳書

業務名	大和川下流域測量業務				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
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		51,322			内 11号
電子成果品作成費		式	1		127,000			
電子成果品作成費		式	1		127,000			内 12号
直接測量費		式	1		10,444,617			
間接測量費		式	1		6,875,383			
諸経費		式	1		6,875,383			内 13号
測量業務価格		式	1		17,320,000			
消費税相当額		式	1		1,732,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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)	平地・耕地, 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	内 14 号
計						31,980	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	現地測量		平地・耕地, 縮尺1/500, 作業量0.2km 2				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.2)1		57,903	内 15号
	細部測量		(km2)式	(0.2)1		1,811,930	内 16号
	数値編集		(km2)式	(0.2)1		348,979	内 17号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.2)1		193,466	内 18号
計						2,412,278	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		91,080	内 20号
計						91,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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	(1)1		35,905	内 21号
計						35,905	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		53,840	内 22号
計						53,840	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		式	1		120,460	内 23 号
計						120,460	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	現地踏査		耕地				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		式	1		128,730	内 24 号
計						128,730	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	公共用地管理者との打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共用地管理者との打合せ		式	1		160,792	内 45 号
計						160,792	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		90,200	内 50 号
計						90,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		9,164,738	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		51,322	直人費×0.0056
計						51,322	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		9,164,738	
	電子成果品作成費		式	1		127,000	2.3×直人費(千円)÷0.44 (千円未満切り捨て)
計						127,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		10,444,617	成果検定費を除く
	諸経費率		%	65.9			
諸経費			式	1		6,883,002	直接測量費×諸経費率
調整額						-7,619	
計						6,875,383	

現地測量（作業計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		31,980	対象額：31,980
計						31,980	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		50,429	
	測量主任技師 内業		人	0.516	48,000	24,768	
	測量技師 内業		人	0.344	42,200	14,516	
	測量技師補 内業		人	0.344	32,400	11,145	
機械経費			式	1		3,277	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		504	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,008	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		2,685	精度管理費係数 0.050
変化率				1		57,903	対象額：57,903
計						57,903	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		1,577,995	
	測量技師 外業		人	10.492	42,200	442,762	
	測量技師補 外業		人	16.168	32,400	523,843	
	測量技師補 内業		人	5.332	32,400	172,756	
	測量助手 外業		人	14.104	31,100	438,634	
機械経費			式	1		102,569	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		15,779	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		31,559	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		84,028	精度管理費係数 0.050
変化率				1		1,811,930	対象額：1,811,930
計						1,811,930	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		303,924	
	測量技師 内業		人	2.58	42,200	108,876	
	測量技師補 内業		人	6.02	32,400	195,048	
機械経費			式	1		19,755	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		3,039	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		6,078	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		16,183	精度管理費係数 0.050
変化率				1		348,979	対象額 : 348,979
計						348,979	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		168,490	
	測量技師 内業		人	2.408	42,200	101,617	
	測量技師補 内業		人	2.064	32,400	66,873	
機械経費			式	1		10,951	直接人件費の 6.5 %
通信運搬費等			式	1		1,684	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		3,369	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		8,972	精度管理費係数 0.050
変化率				1		193,466	対象額：193,466
計						193,466	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		91,080	
	測量主任技師 内業		人	1.1	48,000	52,800	
	測量技師 内業		人	0.6	42,200	25,320	
	測量技師補 内業		人	0.4	32,400	12,960	
計						91,080	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		33,400	
	測量主任技師 外業		人	0.1	48,000	4,800	
	測量技師 外業		人	0.3	42,200	12,660	
	測量技師補 外業		人	0.3	32,400	9,720	
	測量助手 外業		人	0.2	31,100	6,220	
機械経費			式	1		501	直接人件費の 1.5 %
材料費			式	1		2,004	直接人件費の 6 %
変化率				1		35,905	対象額 : 35,905
計						35,905	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		53,840	
	測量主任技師 内業		人	0.5	48,000	24,000	
	測量技師 内業		人	0.4	42,200	16,880	
	測量技師補 内業		人	0.4	32,400	12,960	
計						53,840	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		120,460	
	測量主任技師		人	0.8	48,000	38,400	
	測量技師		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補		人	1.1	32,400	35,640	
計						120,460	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 24 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		122,600	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		1,226	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		4,904	直接人件費の 4 %
変化率				1		128,730	対象額 : 128,730
計						128,730	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 25 号	公図等の転写						
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		44,450	
	測量技師補		人	0.7	32,400	22,680	
	測量助手		人	0.7	31,100	21,770	
機械経費			式	1		444	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		666	直接人件費の 1.5 %
変化率				1		45,560	対象額 : 45,560
計						45,560	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 26 号	地積測量図転写						
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		41,210	
	測量技師補		人	0.6	32,400	19,440	
	測量助手		人	0.7	31,100	21,770	
機械経費			式	1		618	直接人件費の 1.5 %
材料費			式	1		206	直接人件費の 0.5 %
変化率				1		42,034	対象額 : 42,034
計						42,034	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 27 号	土地の登記記録調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		57,150	
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990	
機械経費			式	1		285	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		285	直接人件費の 0.5 %
変化率				1		57,720	対象額 : 57,720
計						57,720	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 28 号	建物の登記記録調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		12,700	
	測量技師補		人	0.2	32,400	6,480	
	測量助手		人	0.2	31,100	6,220	
機械経費			式	1		127	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		63	直接人件費の 0.5 %
計						12,890	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 29 号	権利者確認調査（当初）						
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		57,150	
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990	
機械経費			式	1		285	直接人件費の 0.5 %
変化率				1		57,435	対象額：57,435
計						57,435	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 30 号	権利者確認調査（追跡）						
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		177,800	
	測量技師補		人	2.8	32,400	90,720	
	測量助手		人	2.8	31,100	87,080	
機械経費			式	1		889	直接人件費の 0.5 %
計						178,689	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 31 号	公図等転写連続図作成						
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		31,750	
	測量技師補		人	0.5	32,400	16,200	
	測量助手		人	0.5	31,100	15,550	
材料費			式	1		317	直接人件費の 1 %
計						32,067	

復元測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 32 号	復元測量						
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		275,720	
	測量技師		人	2.2	42,200	92,840	
	測量技師補		人	2.2	32,400	71,280	
	測量助手		人	2.2	31,100	68,420	
	測量補助員		人	1.7	25,400	43,180	
機械経費			式	1		8,271	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		9,650	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		19,879	精度管理費係数 0.070
変化率				1		313,520	対象額：313,520
計						313,520	

境界確認

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 33 号	境界確認						
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		205,920	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1.7	42,200	71,740	
	測量技師補		人	1.7	32,400	55,080	
	測量助手		人	1	31,100	31,100	
機械経費			式	1		1,029	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		9,266	直接人件費の 4.5 %
変化率				1		216,215	対象額：216,215
計						216,215	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 34 号	土地境界確認書作成						
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		76,200	
	測量技師補		人	1.2	32,400	38,880	
	測量助手		人	1.2	31,100	37,320	
機械経費			式	1		1,143	直接人件費の 1.5 %
材料費			式	1		381	直接人件費の 0.5 %
計						77,724	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 35 号	補助基準点の設置						
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	
	測量技師		人	1.2	42,200	50,640	
	測量技師補		人	1.2	32,400	38,880	
	測量助手		人	1.2	31,100	37,320	
	測量補助員		人	0.8	25,400	20,320	
機械経費			式	1		3,679	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		5,150	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		10,558	精度管理費係数 0.070
変化率				1		166,547	対象額：166,547
計						166,547	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 36 号	境界測量						
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		257,530	
	測量技師		人	2.1	42,200	88,620	
	測量技師補		人	2.1	32,400	68,040	
	測量助手		人	2.1	31,100	65,310	
	測量補助員		人	1.4	25,400	35,560	
機械経費			式	1		6,438	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		5,150	直接人件費の 2 %
変化率				1		269,118	対象額：269,118
計						269,118	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 37 号	用地境界仮杭設置						
直接人件費			式	1		136,590	
	測量技師		人	1.1	42,200	46,420	
	測量技師補		人	1.1	32,400	35,640	
	測量助手		人	1.1	31,100	34,210	
	測量補助員		人	0.8	25,400	20,320	
機械経費			式	1		4,097	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		7,512	直接人件費の 5.5 %
変化率				1		148,199	対象額：148,199
計						148,199	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 38 号	用地境界杭設置						
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		138,430	
	測量技師補		人	1.7	32,400	55,080	
	測量助手		人	1.7	31,100	52,870	
	測量補助員		人	1.2	25,400	30,480	
機械経費			式	1		5,537	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		24,917	直接人件費の 18 %
計						168,884	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 39 号	境界点間測量						
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		160,680	
	測量技師		人	1.4	42,200	59,080	
	測量技師補		人	1.6	32,400	51,840	
	測量助手		人	1.6	31,100	49,760	
機械経費			式	1		5,623	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		4,820	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,641	精度管理費係数 0.070
変化率				1		182,764	対象額：182,764
計						182,764	

面積計算

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 40 号	面積計算						
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		232,540	
	測量技師		人	2.2	42,200	92,840	
	測量技師補		人	2.2	32,400	71,280	
	測量助手		人	2.2	31,100	68,420	
精度管理費			式	1		16,277	精度管理費係数 0.070
変化率				1		248,817	対象額 : 248,817
計						248,817	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 41 号		用地実測図原図作成						
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		162,810		
	測量技師		人	1.3	42,200	54,860		
	測量技師補		人	1.7	32,400	55,080		
	測量助手		人	1.7	31,100	52,870		
精度管理費			式	1		11,396	精度管理費係数 0.070	
変化率				1		174,206	対象額：174,206	
計						174,206		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 42 号	用地現況測量（建物等）						
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		110,370	
	測量技師		人	0.9	42,200	37,980	
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990	
	測量補助員		人	0.6	25,400	15,240	
機械経費			式	1		2,759	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,759	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		7,919	精度管理費係数 0.070
計						123,807	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 43 号	用地平面図作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		78,250	
	測量技師		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990	
材料費			式	1		391	直接人件費の 0.5 %
精度管理費			式	1		5,477	精度管理費係数 0.070
変化率				1		84,118	対象額 : 84,118
計						84,118	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 44 号	土地調書作成						
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		57,150	
	測量技師補		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手		人	0.9	31,100	27,990	
変化率				1		57,150	対象額 : 57,150
計						57,150	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 45 号	公共用地管理者との打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		159,200	
	測量主任技師		人	1.1	48,000	52,800	
	測量技師		人	1.6	42,200	67,520	
	測量技師補		人	1.2	32,400	38,880	
機械経費			式	1		796	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		796	直接人件費の 0.5 %
計						160,792	

現況実測平面図作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		188,170	
	測量技師		人	1.6	42,200	67,520	
	測量技師補		人	1.9	32,400	61,560	
	測量助手		人	1.9	31,100	59,090	
機械経費			式	1		5,645	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		4,704	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		13,567	精度管理費係数 0.070
変化率				1		212,086	対象額：212,086
計						212,086	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 47 号	横断面図作成						
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		540,020	
	測量技師		人	2.5	42,200	105,500	
	測量技師補		人	5.5	32,400	178,200	
	測量助手		人	6.2	31,100	192,820	
	測量補助員		人	2.5	25,400	63,500	
機械経費			式	1		10,800	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		8,100	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1		38,557	精度管理費係数 0.070
変化率				1		597,477	対象額：597,477
計						597,477	

依頼書作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 48 号	依頼書作成						
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		133,240	
	測量主任技師		人	0.6	48,000	28,800	
	測量技師		人	1.4	42,200	59,080	
	測量技師補		人	1.4	32,400	45,360	
計						133,240	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 49 号	協議書作成						
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		259,560	
	測量主任技師		人	1.8	48,000	86,400	
	測量技師		人	1.8	42,200	75,960	
	測量技師補		人	3	32,400	97,200	
機械経費			式	1		1,297	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		1,297	直接人件費の 0.5 %
計						262,154	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		90,200	
	測量主任技師		人	1	48,000	48,000	
	測量技師		人	1	42,200	42,200	
計						90,200	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	3 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む, 平地・耕地	単位	点	数量	1	単価	119,500
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	14,370	14,370	単	45 号
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	35,340	35,340	単	46 号
	伐採 永久標識設置なし		点	1	8,791	8,791	単	47 号
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	38,630	38,630	単	48 号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	22,380	22,380	単	49 号
計								119,511
単価								119,500 円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2号	3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない, 平地・耕地	単位	点	数量	1	単価	108,800
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 伐採含まない		点	1	14,130	14,130	単	50号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	34,750	34,750	単	51号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	37,980	37,980	単	52号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	22,010	22,010	単	53号
計						108,870		
単価						108,800	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	基準点設置	地上埋設(上面舗装), 平地・耕地	単位	点	数量	1	単価	70,720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置 地上埋設(上面舗装)		点	1	70,720	70,720	単 54 号	
計						70,720		
単価						70,720	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	基準点設置	コンクリート杭設置, 平地・耕地	単位	点	数量	1	単価	39,140
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置 コンクリート杭設置		点	1	39,140	39,140	単 55 号	
計						39,140		
単価						39,140	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含む, 平地・耕地	単位	点	数量	金額	単価	33,090
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	2,890	2,890	単 56号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	8,723	8,723	単 57号	
	伐採 永久標識設置なし		点	1	1,753	1,753	単 58号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	13,300	13,300	単 59号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む		点	1	6,426	6,426	単 60号	
計								33,092
単価							33,090	円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない, 平地・耕地	単位	点	数量	金額	単価
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 伐採含まない		点	1	2,772	2,772	単 61号
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,368	8,368	単 62号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,760	12,760	単 63号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,164	6,164	単 64号
計						30,064	
単価						30,060	円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	3 級水準測量観測 (レベル等による)	道路外, 平地・耕地	単位	km	数量	1	単価	60,810
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	6,190	6,190	単 65 号	
	選点		km	1	10,670	10,670	単 66 号	
	観測		km	1	34,540	34,540	単 67 号	
	計算整理		km	1	9,417	9,417	単 68 号	
計								60,817
単価								60,810 円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	水準点設置	永久標識以外	単位	点	数量	1	単価	26,360
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	選点 永久標識以外		点	1	8,191	8,191	単 69 号	
	設置 永久標識以外		点	1	6,857	6,857	単 70 号	
	整理 永久標識以外		点	1	11,320	11,320	単 71 号	
計						26,368		
単価						26,360	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	4 級水準測量観測 (レベル等による)	道路外, 平地・耕地	単位	km	数量	1	単価	55,120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	7,835	7,835	単 72 号	
	選点		km	1	6,755	6,755	単 73 号	
	観測		km	1	26,230	26,230	単 74 号	
	計算整理		km	1	14,300	14,300	単 75 号	
計							55,120	
単価							55,120	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	水準点設置	永久標識以外	単位	点	数量	1	単価	26,360
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	選点 永久標識以外		点	1	8,191	8,191	単 69 号	
	設置 永久標識以外		点	1	6,857	6,857	単 70 号	
	整理 永久標識以外		点	1	11,320	11,320	単 71 号	
計						26,368		
単価						26,360	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	現地踏査	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価 123,600
	現地踏査		km	1	123,600	123,600	単 76 号
計						123,600	
単価						123,600	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	中心線測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数0, 測点間隔20m	単位	km	数量	1	単価	430,200
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	48,270	48,270	単 77 号	
	測定設置		km	1	285,400	285,400	単 78 号	
	線形地形図の作成		km	1	43,720	43,720	単 79 号	
	点検整理		km	1	52,830	52,830	単 80 号	
計						430,220		
単価						430,200	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	仮BM設置測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	196,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	125,700	125,700	単 81 号	
	計算		km	1	33,150	33,150	単 82 号	
	点検整理		km	1	38,120	38,120	単 83 号	
計						196,970		
単価						196,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	縦断測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	単位	km	数量	1	318,700
	観測		km	1	196,000	196,000	単 84 号
	縦断面図作成		km	1	74,690	74,690	単 85 号
	点検整理		km	1	48,050	48,050	単 86 号
計						318,740	
単価						318,700	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	横断測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間, 曲線数0, 測点間隔20m	単位	km	数量	1	単価	916,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	618,700	618,700	単 87 号	
	横断面図作成		km	1	198,100	198,100	単 88 号	
	点検整理		km	1	99,430	99,430	単 89 号	
計						916,230		
単価						916,200	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 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	用地幅杭設置測量	平地・耕地, 交通量0~1000台未満/12時間	単位	km	数量	1	584,600
座標計算			km	1	71,690	71,690	単 90 号
測定設置			km	1	220,900	220,900	単 91 号
杭打図作成			km	1	35,640	35,640	単 92 号
用地幅杭点間測量(辺長測定)			km	1	174,400	174,400	単 93 号
点検整理			km	1	82,060	82,060	単 94 号
計						584,690	
単価						584,600	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 17 号	距離標設置測量		点	1	34,710	34,710	単 95 号
計						34,710	
単価						34,710	円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 18 号	法線測量		単位	km	数量	1	単価 484,200
	観測		km	1	310,300	310,300	単 96 号
	法線線形図作成		km	1	80,660	80,660	単 97 号
	点検整理		km	1	93,240	93,240	単 98 号
計						484,200	
単価						484,200	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	河川深淺測量	水面幅10m, 水深1m以上3m以下	単位	測線	数量	1	36,060
	現地踏査		測線	1	1,658	1,658	単 99 号
	観測		測線	1	16,570	16,570	単 100 号
	横断面図作成		測線	1	9,698	9,698	単 101 号
	点検整理		測線	1	8,138	8,138	単 102 号
計						36,064	
単価						36,060	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	海岸深浅測量	水面幅10m, 水深1m以上3m以下	単位	測線	数量	1	単価	67,390
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	4,151	4,151	単 103 号	
	観測		測線	1	35,100	35,100	単 104 号	
	横断面図作成		測線	1	20,970	20,970	単 105 号	
	点検整理		測線	1	7,170	7,170	単 106 号	
計						67,391		
単価						67,390	円/測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 21 号	公図等の転写	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	45,560
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等の転写		式	1		45,560	内 25 号	
計						45,560		
単価						45,560	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 22 号	地積測量図転写	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	42,030
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地積測量図転写		式	1		42,034	内 26 号	
計						42,034		
単価						42,030	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	土地の登記記録調査	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	57,720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地の登記記録調査		式	1		57,720	内 27 号	
計						57,720		
単価						57,720	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	建物の登記記録調査		単位	10戸	数量	1	単価	12,890
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	建物の登記記録調査		式	1		12,890	内 28 号	
計						12,890		
単価						12,890	円/10戸	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	権利者確認調査 (当初)	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	57,430
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	権利者確認調査 (当初)		式	1		57,435	内 29 号	
計						57,435		
単価						57,430	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	権利者確認調査 (追跡)		単位	10人	数量	1	単価	178,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	権利者確認調査 (追跡)		式	1		178,689	内 30 号	
計						178,689		
単価						178,600	円/10人	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	公図等転写連続図作成		単位	万m2	数量		単価	32,060
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成		式	1		32,067	内 31 号	
計						32,067		
単価						32,060	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 28 号	復元測量	耕地	単位	万m2	数量		単価	313,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	復元測量		式	1		313,520	内 32 号	
計						313,520		
単価						313,500	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 29 号	境界確認	耕地	単位	万m2	数量	1	単価 216,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	境界確認		式	1		216,215	内 33 号
計						216,215	
単価						216,200	円/万m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	土地境界確認書作成	耕地	単位	万m2	数量	1	単価 77,720
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土地境界確認書作成		式	1		77,724	内 34 号
計						77,724	
単価						77,720	円/万m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	補助基準点の設置	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	166,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助基準点の設置		式	1		166,547	内 35 号	
計						166,547		
単価						166,500	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	境界測量	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	269,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	境界測量		式	1		269,118	内 36 号	
計						269,118		
単価						269,100	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 33 号	用地境界仮杭設置	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	148,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界仮杭設置		式	1		148,199	内 37 号	
計						148,199		
単価						148,100	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	用地境界杭設置		単位	10本	数量	1	単価	168,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地境界杭設置		式	1		168,884	内 38 号	
計						168,884		
単価						168,800	円/10本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 35 号	境界点間測量	耕地		万m2	数量	1	単価 182,700
	境界点間測量		式	1		182,764	内 39 号
計						182,764	
単価						182,700	円/万m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 36 号	面積計算	耕地		万km2	数量	1	単価 248,800
	面積計算		式	1		248,817	内 40 号
計						248,817	
単価						248,800	円/万km2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	用地実測図原図作成	縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価	174,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地実測図原図作成		式	1		174,206	内 41 号	
計						174,206		
単価						174,200	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 38 号	用地現況測量（建物等）		単位	万m2	数量	1	単価	123,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地現況測量（建物等）		式	1		123,807	内 42 号	
計						123,807		
単価						123,800	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 39 号	用地平面図作成	縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価	84,110
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	用地平面図作成		式	1		84,118	内 43 号	
計						84,118		
単価						84,110	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 40 号	土地調書作成	耕地	単位	万m2	数量	1	単価	57,150
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土地調書作成		式	1		57,150	内 44 号	
計						57,150		
単価						57,150	円/万m2	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 41 号	現況実測平面図作成	耕地, 縮尺1/500	単位	万m2	数量	1	単価 212,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現況実測平面図作成		式	1		212,086	内 46 号
計						212,086	
単価						212,000	円/万m2

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 42 号	横断面図作成	耕地	単位	km	数量	1	単価 597,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	横断面図作成		式	1		597,477	内 47 号
計						597,477	
単価						597,400	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 43 号	依頼書作成		単位	km	数量	1	単価	133,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	依頼書作成		式	1		133,240	内 48 号	
計						133,240		
単価						133,200	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 44 号	協議書作成		単位	km	数量	1	単価	262,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	協議書作成		式	1		262,154	内 49 号	
計						262,154		
単価						262,100	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 45 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		単価	
						20		14,370
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		245,200		
	測量主任技師 内業		人	2	48,000	96,000		
	測量技師 内業		人	2	42,200	84,400		
	測量技師補 内業		人	2	32,400	64,800		
機械経費			式	1		6,130	直接人件費の 2.5 %	
通信運搬費等			式	1		11,034	直接人件費の 4.5 %	
材料費			式	1		2,452	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		22,619	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		287,435	対象額：287,435	
計						287,435		
単価						14,370	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 46 号	選点 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		20	単価 35,340
直接人件費			式	1			603,100	
	測量技師 外業		人	6	42,200		253,200	
	測量技師補 外業		人	6	32,400		194,400	
	測量助手 外業		人	5	31,100		155,500	
機械経費			式	1			15,077	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1			27,139	直接人件費の 4.5 %
材料費			式	1			6,031	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1			55,635	精度管理費係数 0.090
変化率				1			706,982	対象額：706,982
計							706,982	
単価							35,340	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 47 号	伐採 永久標識設置なし		単位	点	数量		20	単価 8,791
直接人件費			式	1			150,000	
	測量技師 外業		人	1.5	42,200		63,300	
	測量技師補 外業		人	1.5	32,400		48,600	
	測量補助員 外業		人	1.5	25,400		38,100	
機械経費			式	1			3,750	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1			6,750	直接人件費の 4.5 %
材料費			式	1			1,500	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1			13,837	精度管理費係数 0.090
変化率				1			175,837	対象額：175,837
計							175,837	
単価							8,791	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 48 号	観測 永久標識設置なし 伐採含む						20	38,630
直接人件費			式	1			659,100	
	測量技師 外業		人	5.5	42,200		232,100	
	測量技師補 外業		人	5.5	32,400		178,200	
	測量助手 外業		人	8	31,100		248,800	
機械経費			式	1			16,477	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1			29,659	直接人件費の 4.5 %
材料費			式	1			6,591	直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1			60,801	精度管理費係数 0.090
変化率				1			772,628	対象額：772,628
計							772,628	
単価							38,630	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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	単価	20	22,380	摘要
直接人件費			式	1							
	測量主任技師 内業		人	1	48,000		48,000				
	測量技師 内業		人	3	42,200		126,600				
	測量技師補 内業		人	4	32,400		129,600				
	測量助手 内業		人	2.5	31,100		77,750				
機械経費			式	1							直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1							直接人件費の 4.5 %
材料費			式	1							直接人件費の 1 %
精度管理費			式	1							精度管理費係数 0.090
変化率					1						対象額：447,738
計											447,738

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 50 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		単価	
						20		14,130
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		245,200		
	測量主任技師 内業		人	2	48,000	96,000		
	測量技師 内業		人	2	42,200	84,400		
	測量技師補 内業		人	2	32,400	64,800		
機械経費			式	1		7,356	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		3,678	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		3,678	直接人件費の 1.5 %	
精度管理費			式	1		22,730	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		282,642	対象額：282,642	
計						282,642		
単価						14,130	円/点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 51 号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		20	単価 34,750
直接人件費			式	1			603,100	
	測量技師 外業		人	6	42,200		253,200	
	測量技師補 外業		人	6	32,400		194,400	
	測量助手 外業		人	5	31,100		155,500	
機械経費			式	1			18,093	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			9,046	直接人件費の 1.5 %
材料費			式	1			9,046	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1			55,907	精度管理費係数 0.090
変化率				1			695,192	対象額：695,192
計							695,192	
単価							34,750	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 52 号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		単価	
						20		37,980
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		659,100		
	測量技師 外業		人	5.5	42,200	232,100		
	測量技師補 外業		人	5.5	32,400	178,200		
	測量助手 外業		人	8	31,100	248,800		
機械経費			式	1		19,773	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		9,886	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		9,886	直接人件費の 1.5 %	
精度管理費			式	1		61,098	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		759,743	対象額：759,743	
計						759,743		
単価						37,980	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 53 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	20 22,010	
直接人件費			式	1		381,950		
	測量主任技師 内業		人	1	48,000	48,000		
	測量技師 内業		人	3	42,200	126,600		
	測量技師補 内業		人	4	32,400	129,600		
	測量助手 内業		人	2.5	31,100	77,750		
機械経費			式	1		11,458	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		5,729	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		5,729	直接人件費の 1.5 %	
精度管理費			式	1		35,406	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		440,272	対象額：440,272	
計						440,272		

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 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
直接人件費			式	1			541,400	
	測量技師 外業		人	1	42,200		42,200	
	測量技師補 外業		人	6	32,400		194,400	
	測量補助員 外業		人	12	25,400		304,800	
機械経費			式	1			8,121	直接人件費の 1.5 %
通信運搬費等			式	1			16,242	直接人件費の 3 %
材料費			式	1			92,038	直接人件費の 17 %
精度管理費			式	1			49,456	精度管理費係数 0.090
変化率				1			707,257	対象額：707,257
計							707,257	
単価							70,720	円／点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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
直接人件費			式	1			331,200	
	測量技師 外業		人	1	42,200		42,200	
	測量技師補 外業		人	5	32,400		162,000	
	測量補助員 外業		人	5	25,400		127,000	
機械経費			式	1			6,624	直接人件費の 2 %
通信運搬費等			式	1			8,280	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1			14,904	直接人件費の 4.5 %
精度管理費			式	1			30,404	精度管理費係数 0.090
変化率				1			391,412	対象額：391,412
計							391,412	
単価							39,140	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 56 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含む						35	2,890
直接人件費			式	1			82,400	
	測量主任技師 内業		人	0.5	48,000		24,000	
	測量技師 内業		人	1	42,200		42,200	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400		16,200	
機械経費			式	1			2,472	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			6,592	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			2,060	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			7,638	精度管理費係数 0.090
変化率				1			101,162	対象額：101,162
計							101,162	
単価							2,890	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 57 号	選点 永久標識設置なし 伐採含む						35	8,723
直接人件費			式	1			248,700	
	測量技師 外業		人	2.5	42,200		105,500	
	測量技師補 外業		人	2.5	32,400		81,000	
	測量助手 外業		人	2	31,100		62,200	
機械経費			式	1			7,461	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			19,896	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			6,217	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			23,054	精度管理費係数 0.090
変化率				1			305,328	対象額：305,328
計							305,328	
単価							8,723	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 58 号	伐採 永久標識設置なし						35	1,753
直接人件費			式	1			50,000	
	測量技師 外業		人	0.5	42,200		21,100	
	測量技師補 外業		人	0.5	32,400		16,200	
	測量補助員 外業		人	0.5	25,400		12,700	
機械経費			式	1			1,500	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			4,000	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			1,250	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			4,635	精度管理費係数 0.090
変化率				1			61,385	対象額：61,385
計							61,385	
単価							1,753	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 59 号	観測 永久標識設置なし 伐採含む		単位	点	数量		35	単価 13,300
直接人件費			式	1			379,300	
	測量技師 外業		人	3	42,200		126,600	
	測量技師補 外業		人	3	32,400		97,200	
	測量助手 外業		人	5	31,100		155,500	
機械経費			式	1			11,379	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			30,344	直接人件費の 8 %
材料費			式	1			9,482	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			35,161	精度管理費係数 0.090
変化率				1			465,666	対象額：465,666
計							465,666	
単価							13,300	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 60号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含む						35	6,426
直接人件費			式	1			183,200	
	測量主任技師 内業		人	0.5	48,000		24,000	
	測量技師 内業		人	1.5	42,200		63,300	
	測量技師補 内業		人	2	32,400		64,800	
	測量助手 内業		人	1	31,100		31,100	
機械経費			式	1			5,496	直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1			14,656	直接人件費の8%
材料費			式	1			4,580	直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1			16,982	精度管理費係数 0.090
変化率					1		224,914	対象額：224,914
計							224,914	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 61 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		35	単価 2,772
直接人件費			式	1			82,400	
	測量主任技師 内業		人	0.5	48,000		24,000	
	測量技師 内業		人	1	42,200		42,200	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400		16,200	
機械経費			式	1			2,472	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			2,472	直接人件費の 3 %
材料費			式	1			2,060	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			7,638	精度管理費係数 0.090
変化率				1			97,042	対象額：97,042
計							97,042	
単価							2,772	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 62 号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	8,368
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		248,700		
	測量技師 外業		人	2.5	42,200	105,500		
	測量技師補 外業		人	2.5	32,400	81,000		
	測量助手 外業		人	2	31,100	62,200		
機械経費			式	1		7,461		直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		7,461		直接人件費の 3 %
材料費			式	1		6,217		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		23,054		精度管理費係数 0.090
変化率				1		292,893		対象額：292,893
計						292,893		
単価						8,368		円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 63 号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		35	単価 12,760
直接人件費			式	1			379,300	
	測量技師 外業		人	3	42,200		126,600	
	測量技師補 外業		人	3	32,400		97,200	
	測量助手 外業		人	5	31,100		155,500	
機械経費			式	1			11,379	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1			11,379	直接人件費の 3 %
材料費			式	1			9,482	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1			35,161	精度管理費係数 0.090
変化率				1			446,701	対象額：446,701
計							446,701	
単価							12,760	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 64号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		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		183,200		6,164
	測量主任技師 内業		人	0.5	48,000	24,000		
	測量技師 内業		人	1.5	42,200	63,300		
	測量技師補 内業		人	2	32,400	64,800		
	測量助手 内業		人	1	31,100	31,100		
機械経費			式	1		5,496		直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1		5,496		直接人件費の3%
材料費			式	1		4,580		直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1		16,982		精度管理費係数 0.090
変化率				1		215,754		対象額：215,754
計						215,754		

3級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		24,520	
	測量主任技師 内業		人	0.2	48,000	9,600	
	測量技師 内業		人	0.2	42,200	8,440	
	測量技師補 内業		人	0.2	32,400	6,480	
機械経費			式	1		735	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		245	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		367	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1		2,272	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		30,952	対象額：28,139
計						30,952	
単価						6,190	円/km

3級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 66 号	選点		単位	km	数量	5	単価 10,670
直接人件費			式	1		42,280	
	測量技師 外業		人	0.4	42,200	16,880	
	測量技師補 外業		人	0.4	32,400	12,960	
	測量助手 外業		人	0.4	31,100	12,440	
機械経費			式	1		1,268	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		422	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		634	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1		3,919	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		53,375	対象額：48,523
計						53,375	
単価						10,670	円/km

3級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 67号	観測		km	5		34,540	
直接人件費			式	1		136,800	
	測量技師 外業		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補 外業		人	1	32,400	32,400	
	測量助手 外業		人	2	31,100	62,200	
機械経費			式	1		4,104	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		1,368	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		2,052	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1		12,681	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		172,705	対象額：157,005
計						172,705	
単価						34,540	円/km

3級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 68 号	計算整理		単位	km	数量	5	単価 9,417
直接人件費			式	1		37,300	
	測量技師 内業		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200	
機械経費			式	1		1,119	直接人件費の 3 %
通信運搬費等			式	1		373	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		559	直接人件費の 1.5 %
精度管理費			式	1		3,457	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		47,088	対象額：42,808
計						47,088	
単価						9,417	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 69 号	選点 永久標識以外		単位	点	数量		単価	
						6		8,191
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		41,430		
	測量技師 外業		人	0.3	42,200	12,660		
	測量技師補 外業		人	0.6	32,400	19,440		
	測量助手 外業		人	0.3	31,100	9,330		
機械経費			式	1		621	直接人件費の 1.5 %	
通信運搬費等			式	1		2,071	直接人件費の 5 %	
材料費			式	1		1,242	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		3,784	精度管理費係数 0.090	
計						49,148		
単価						8,191	円/点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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
直接人件費			式	1			34,680	
	測量技師補外業		人	0.6	32,400		19,440	
	測量補助員外業		人	0.6	25,400		15,240	
機械経費			式	1			520	直接人件費の 1.5 %
通信運搬費等			式	1			1,734	直接人件費の 5 %
材料費			式	1			1,040	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1			3,168	精度管理費係数 0.090
計							41,142	
単価							6,857	円/点

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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
整理 永久標識以外							6	11,320
直接人件費			式	1			57,280	
	測量技師補 内業		人	1	32,400		32,400	
	測量助手 内業		人	0.8	31,100		24,880	
機械経費			式	1			859	直接人件費の 1.5 %
通信運搬費等			式	1			2,864	直接人件費の 5 %
材料費			式	1			1,718	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1			5,232	精度管理費係数 0.090
計							67,953	
単価							11,320	円/点

4級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		12,260	
	測量主任技師 内業		人	0.1	48,000	4,800	
	測量技師 内業		人	0.1	42,200	4,220	
	測量技師補 内業		人	0.1	32,400	3,240	
機械経費			式	1		306	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1		122	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		429	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		1,130	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		15,671	対象額：14,247
計						15,671	
単価						7,835	円/km

4級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		10,570	
	測量技師 外業		人	0.1	42,200	4,220	
	測量技師補 外業		人	0.1	32,400	3,240	
	測量助手 外業		人	0.1	31,100	3,110	
機械経費			式	1		264	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1		105	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		369	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		975	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		13,511	対象額：12,283
計						13,511	
単価						6,755	円/km

4級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 74 号	観測		単位	km	数量	2	単価 26,230
直接人件費			式	1		41,040	
	測量技師 外業		人	0.3	42,200	12,660	
	測量技師補 外業		人	0.3	32,400	9,720	
	測量助手 外業		人	0.6	31,100	18,660	
機械経費			式	1		1,026	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1		410	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		1,436	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		3,785	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		52,466	対象額：47,697
計						52,466	
単価						26,230	円/km

4級水準測量観測（レベル等による）

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 75号	計算整理		km	2		14,300	
直接人件費			式	1		22,380	
	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	
機械経費			式	1		559	直接人件費の 2.5 %
通信運搬費等			式	1		223	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		783	直接人件費の 3.5 %
精度管理費			式	1		2,064	精度管理費係数 0.090
変化率				1.1		28,609	対象額：26,009
計						28,609	
単価						14,300	円/km

現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 76 号	現地踏査		単位	km	数量	1	123,600
直接人件費			式	1		112,880	
	測量技師 外業		人	1.6	42,200	67,520	
	測量技師補 外業		人	1.4	32,400	45,360	
機械経費			式	1		2,257	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		8,466	直接人件費の 7.5 %
変化率				1		123,603	対象額 : 123,603
計						123,603	
単価						123,600	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 77 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価 48,270
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				0.9		48,278	対象額 : 53,643
計						48,278	
単価						48,270	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 78 号	測定設置		単位	km	数量		単価	285,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		264,640		
	測量技師 外業		人	2.5	42,200	105,500		
	測量技師補 外業		人	2.8	32,400	90,720		
	測量助手 外業		人	2.2	31,100	68,420		
機械経費			式	1		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					0.9	285,453	対象額 : 317,170	
計						285,453		
単価						285,400	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 79 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価 43,720
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				0.9		43,726	対象額 : 48,585
計						43,726	
単価						43,720	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 80 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 52,830
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				0.9		52,830	対象額 : 58,701
計						52,830	
単価						52,830	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 81 号	測定設置		単位	km	数量		単価	125,700
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		109,070		
	測量技師 外業		人	1	42,200	42,200		
	測量技師補 外業		人	1.2	32,400	38,880		
	測量助手 外業		人	0.9	31,100	27,990		
機械経費			式	1		2,726	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		2,726	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		11,179	精度管理費係数 0.100	
変化率				1		125,701	対象額：125,701	
計						125,701		
単価						125,700	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		28,770	
	測量技師補 内業		人	0.6	32,400	19,440	
	測量助手 内業		人	0.3	31,100	9,330	
機械経費			式	1		719	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		719	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		2,948	精度管理費係数 0.100
変化率				1		33,156	対象額 : 33,156
計						33,156	
単価						33,150	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 83 号	点検整理		km	1		38,120	
直接人件費			式	1		33,080	
	測量技師 内業		人	0.4	42,200	16,880	
	測量技師補 内業		人	0.5	32,400	16,200	
機械経費			式	1		827	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		827	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		3,390	精度管理費係数 0.100
変化率				1		38,124	対象額 : 38,124
計						38,124	
単価						38,120	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 84 号	観測		単位	km	数量	1	単価 196,000
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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 85 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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 86 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	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 87 号	観測		単位	km	数量		単価	618,700
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					0.8	618,742	対象額：773,428	
計						618,742		
単価						618,700	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 88 号	横断面図作成		単位	km	数量		単価	198,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		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				0.8		198,172	対象額：247,716	
計						198,172		
単価						198,100	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 89 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 99,430
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				0.8		99,432	対象額：124,291
計						99,432	
単価						99,430	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 90 号	座標計算		単位	km	数量	1	単価 71,690
直接人件費			式	1		65,180	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	1.1	32,400	35,640	
機械経費			式	1		1,955	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		4,562	直接人件費の 7 %
変化率				1		71,697	対象額 : 71,697
計						71,697	
単価						71,690	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 91 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価 220,900
直接人件費			式	1		200,830	
	測量技師 外業		人	1.9	42,200	80,180	
	測量技師補 外業		人	1.9	32,400	61,560	
	測量助手 外業		人	1.9	31,100	59,090	
機械経費			式	1		6,024	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		14,058	直接人件費の 7 %
変化率				1		220,912	対象額 : 220,912
計						220,912	
単価						220,900	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 92 号	杭打図作成		km	1		35,640	
直接人件費			式	1		32,400	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		972	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		2,268	直接人件費の 7 %
変化率				1		35,640	対象額 : 35,640
計						35,640	
単価						35,640	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 93 号	用地幅杭点間測量(辺長測定)		単位	km	数量	1	単価 174,400
直接人件費			式	1		158,550	
	測量技師 外業		人	1.5	42,200	63,300	
	測量技師補 外業		人	1.5	32,400	48,600	
	測量助手 外業		人	1.5	31,100	46,650	
機械経費			式	1		4,756	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		11,098	直接人件費の 7 %
変化率				1		174,404	対象額 : 174,404
計						174,404	
単価						174,400	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 94 号	点検整理		km	1		82,060	
直接人件費			式	1		74,600	
	測量技師 内業		人	1	42,200	42,200	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
機械経費			式	1		2,238	直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,222	直接人件費の 7 %
変化率				1		82,060	対象額 : 82,060
計						82,060	
単価						82,060	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 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
直接人件費			式	1			262,170	
	測量技師 内業		人	1	42,200		42,200	
	測量技師補 外業		人	2	32,400		64,800	
	測量技師補 内業		人	0.9	32,400		29,160	
	測量助手 外業		人	2	31,100		62,200	
	測量助手 内業		人	0.5	31,100		15,550	
	測量補助員 外業		人	1.9	25,400		48,260	
機械経費			式	1			10,486	直接人件費の 4 %
材料費			式	1			47,190	直接人件費の 18 %
精度管理費			式	1			27,265	精度管理費係数 0.100
計							347,111	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		262,200	
	測量技師 外業		人	2	42,200	84,400	
	測量技師補 外業		人	2	32,400	64,800	
	測量助手 外業		人	2	31,100	62,200	
	測量補助員 外業		人	2	25,400	50,800	
機械経費			式	1		9,177	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		11,799	直接人件費の 4.5 %
精度管理費			式	1		27,137	精度管理費係数 0.100
計						310,313	
単価						310,300	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 97 号	法線線形図作成		単位	km	数量	1	80,660
直接人件費			式	1		68,160	
	測量技師 内業		人	0.7	42,200	29,540	
	測量技師補 内業		人	1	32,400	32,400	
	測量助手 内業		人	0.2	31,100	6,220	
機械経費			式	1		2,385	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		3,067	直接人件費の 4.5 %
精度管理費			式	1		7,054	精度管理費係数 0.100
計						80,666	
単価						80,660	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 98 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 93,240
直接人件費			式	1		78,790	
	測量主任技師 内業		人	0.4	48,000	19,200	
	測量技師 内業		人	0.5	42,200	21,100	
	測量技師補 内業		人	0.9	32,400	29,160	
	測量助手 内業		人	0.3	31,100	9,330	
機械経費			式	1		2,757	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		3,545	直接人件費の 4.5 %
精度管理費			式	1		8,154	精度管理費係数 0.100
計						93,246	
単価						93,240	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 99 号	現地踏査						10	1,658
直接人件費			式		1		21,140	
	測量技師 外業		人		0.2	42,200	8,440	
	測量技師補 外業		人		0.2	32,400	6,480	
	測量助手 外業		人		0.2	31,100	6,220	
機械経費			式		1		422	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		528	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		1,940	精度管理費係数 0.090
変化率					0.69		16,580	対象額 : 24,030
計							16,580	
単価							1,658	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 100 号	観測		単位	測線	数量		単価	
						10		16,570
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		211,250		
	測量技師 外業		人	1.3	42,200	54,860		
	測量技師補 外業		人	1.3	32,400	42,120		
	測量助手 外業		人	1.3	31,100	40,430		
	測量補助員 外業		人	1.3	25,400	33,020		
	測量船操縦士 外業		人	1.3	31,400	40,820		
機械経費			式	1		4,225	直接人件費の 2 %	
材料費			式	1		5,281	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		19,392	精度管理費係数 0.090	
変化率				0.69		165,702	対象額：240,148	
計						165,702		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 101 号	横断面図作成						10	9,698
直接人件費			式		1		123,640	
	測量技師 内業		人		0.9	42,200	37,980	
	測量技師補 内業		人		1.3	32,400	42,120	
	測量助手 内業		人		1.4	31,100	43,540	
機械経費			式		1		2,472	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		3,091	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		11,350	精度管理費係数 0.090
変化率					0.69		96,981	対象額 : 140,553
計							96,981	
単価							9,698	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 102 号	点検整理						10	8,138
直接人件費			式		1		103,760	
	測量主任技師 内業		人		0.4	48,000	19,200	
	測量技師 内業		人		0.8	42,200	33,760	
	測量技師補 内業		人		0.8	32,400	25,920	
	測量助手 内業		人		0.8	31,100	24,880	
機械経費			式		1		2,075	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		2,594	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		9,525	精度管理費係数 0.090
変化率					0.69		81,388	対象額：117,954
計							81,388	
単価							8,138	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 103 号	現地踏査						10	4,151
直接人件費			式		1		42,280	
	測量技師 外業		人		0.4	42,200	16,880	
	測量技師補 外業		人		0.4	32,400	12,960	
	測量助手 外業		人		0.4	31,100	12,440	
機械経費			式		1		845	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		1,268	直接人件費の 3 %
精度管理費			式		1		3,881	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		41,515	対象額 : 48,274
計							41,515	
単価							4,151	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		357,500	
	測量技師 外業		人		2.2	42,200	92,840	
	測量技師補 外業		人		2.2	32,400	71,280	
	測量助手 外業		人		2.2	31,100	68,420	
	測量補助員 外業		人		2.2	25,400	55,880	
	測量船操縦士 外業		人		2.2	31,400	69,080	
機械経費			式		1		7,150	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		10,725	直接人件費の 3 %
精度管理費			式		1		32,818	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		351,045	対象額：408,193
計							351,045	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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 105 号	横断面図作成						10	20,970
直接人件費			式		1		213,570	
	測量技師 内業		人		1.6	42,200	67,520	
	測量技師補 内業		人		2.3	32,400	74,520	
	測量助手 内業		人		2.3	31,100	71,530	
機械経費			式		1		4,271	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		6,407	直接人件費の 3 %
精度管理費			式		1		19,605	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		209,713	対象額 : 243,853
計							209,713	
単価							20,970	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.09
歩掛適用年月	2022.09
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		73,020	
	測量主任技師 内業		人		0.2	48,000	9,600	
	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	
	測量助手 内業		人		0.6	31,100	18,660	
機械経費			式		1		1,460	直接人件費の 2 %
材料費			式		1		2,190	直接人件費の 3 %
精度管理費			式		1		6,703	精度管理費係数 0.090
変化率					0.86		71,700	対象額：83,373
計							71,700	
単価							7,170	円/測線