

令和 7 年 9 月 24 日

亀の瀬地区現地測量他業務

【業務設計書（公表資料）】

大和川河川事務所 流域治水課

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	亀の瀬地区現地測量他業務
履行場所	大阪府柏原市峠地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 9月	7) 施工県	大阪府
2) 事務所名	大和川河川事務所 流域治水課	8) 地 区	堺市・松原市・藤井寺市他
3) 業務番号	25864132040008	9) 河川・路線	亀の瀬地すべり対策
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 7年 7月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	86 日間 自 令和 7年 9月25日 (当初) 至 令和 7年12月19日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 9月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 9月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	本業務は、亀の瀬地すべり対策事業における管理用道路の設計に必要な公共測量を実施する業務である。	業務内容	3級基準点測量 4点、4級基準点測量 12点、路線測量 780m、現地測量 0.009 km2

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	亀の瀬地区現地測量他業務				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		959,360			
基準点測量		式	1		959,360			
3級基準点測量		式	1		526,400			
3級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない、 原野/低山地	点	4	131,600	526,400			単 1 号
4級基準点測量		式	1		432,960			
4級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない、 原野/低山地	点	12	36,080	432,960			単 2 号
地形測量		式	1		1,074,958			
現地測量		式	1		1,074,958			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地区現地測量他業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現地測量		式	1		1,074,958			
現地測量（作業計画）	原野/低山地	業務	1		68,238			内 1 号
現地測量	原野/低山地	(km2) 式	(0.009) 1		1,006,720			内 2 号
応用測量		式	1		4,387,092			
路線測量		式	1		4,387,092			
路線測量		式	1		4,387,092			
作業計画		業務	1		108,090			内 3 号
現地踏査	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	km	0.78	213,500	166,530			単 3 号

設計内訳書

業務名	亀の瀬地区現地測量他業務				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
線形決定	原野/低山地	km	0.78	390,100	304,278			単 4 号
I P 設置	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上	km	0.78	569,400	444,132			単 5 号
中心線測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上、測点間隔20m	km	0.78	1,058,000	825,240			単 6 号
仮BM設置測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	km	0.78	336,700	262,626			単 7 号
縦断測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	km	0.78	546,200	426,036			単 8 号
横断測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上、測量幅45m未満2	km	0.78	2,372,000	1,850,160			単 9 号
共通		式	1		163,750			
共通		式	1		163,750			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地区現地測量他業務				業 種 項 目	測量業務 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
打合せ等		式	1		163,750			
打合せ		式	1		163,750			内 4 号
直接経費		式	1		135,254			
直接経費		式	1		135,254			
旅費交通費		式	1		32,254			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		32,254			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		103,000			
電子成果品作成費		式	1		103,000			内 6 号

設計内訳書

業務名	亀の瀬地区現地測量他業務				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
技術管理費		式	1		95,970			
技術管理費		式	1		95,970			
成果検定費等		式	1		95,970			
成果検定費		式	1		95,970			内 7 号
直接測量費		式	1		6,816,384			
間接測量費		式	1		5,173,616			
諸経費		式	1		5,173,616			内 8 号
測量業務価格		式	1		11,990,000			

設計内訳書

業務名	亀の瀬地区現地測量他業務				業 種 項 目	測量業務 消費税相当額		
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
消費税相当額		式	1		1,199,000			
測量業務費		式	1		13,189,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 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）		原野/低山地				
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		68,238	内 9 号
計						68,238	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量	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. 009) 1		24, 726	内 10 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 009) 1		750, 662	内 11 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 009) 1		149, 129	内 12 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 009) 1		82, 203	内 13 号
計						1, 006, 720	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 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		108, 090	内 14 号
計						108, 090	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		163, 750	内 15 号
計						163, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	旅費交通費（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		5, 759, 743	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		32, 254	直人費×0. 0056
計						32, 254	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		5, 759, 743	
	電子成果品作成費		式	1		103, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						103, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量(3級)		式	1		39,200	内 16 号
	基準点測量(4級)		式	1		37,200	内 17 号
	数値地図(1/500TS地形測量)		式	1		5,670	内 18 号
	電子納品検定手数料		式	1		13,900	内 19 号
計						95,970	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		6, 720, 414	成果検定費を除く
	諸経费率		%	77			
諸経費			式	1		5, 174, 718	直接測量費×諸経费率
調整額						-1, 102	
計						5, 173, 616	

現地測量（作業計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		40, 140	
	測量主任技師 内業		人	0. 2	60, 600	12, 120	
	測量技師 内業		人	0. 3	52, 300	15, 690	
	測量技師補 内業		人	0. 3	41, 100	12, 330	
変化率				1. 7		68, 238	対象額：40, 140
計						68, 238	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		12, 901	
	測量主任技師 内業		人	0. 105	60, 600	6, 363	
	測量技師 内業		人	0. 07	52, 300	3, 661	
	測量技師補 内業		人	0. 07	41, 100	2, 877	
機械経費			式	1		645	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		64	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		258	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		677	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 7		24, 726	対象額：14, 545
計						24, 726	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		391, 635	
	測量技師 外業		人	2. 135	52, 300	111, 660	
	測量技師補 外業		人	3. 29	41, 100	135, 219	
	測量技師補 内業		人	1. 085	41, 100	44, 593	
	測量助手 外業		人	2. 87	34, 900	100, 163	
機械経費			式	1		19, 581	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		1, 958	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		7, 832	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		20, 560	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 7		750, 662	対象額：441, 566
計						750, 662	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		77, 804	
	測量技師 内業		人	0. 525	52, 300	27, 457	
	測量技師補 内業		人	1. 225	41, 100	50, 347	
機械経費			式	1		3, 890	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		389	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		1, 556	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4, 084	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 7		149, 129	対象額：87, 723
計						149, 129	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		42, 889	
	測量技師 内業		人	0. 49	52, 300	25, 627	
	測量技師補 内業		人	0. 42	41, 100	17, 262	
機械経費			式	1		2, 144	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		214	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		857	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		2, 251	精度管理費係数 0. 050
変化率				1. 7		82, 203	対象額：48, 355
計						82, 203	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 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		108, 090	
	測量主任技師 内業		人	0. 6	60, 600	36, 360	
	測量技師 内業		人	0. 9	52, 300	47, 070	
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660	
計						108, 090	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	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		163, 750	
	測量主任技師		人	1. 5	60, 600	90, 900	
	測量技師		人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補		人	0. 5	41, 100	20, 550	
計						163, 750	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 16 号	基準点測量(3級)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量成果品検定料 3級トータルステーション 150点未満		点	4	9,800	39,200	
計						39,200	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	基準点測量(4級)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	基準点測量成果品検定料 4級トータルステーション 200点未満		点	12	3,100	37,200	
計						37,200	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号	数値地図(1/500TS地形測量)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数値地図成果品検定料 1/500TS地形測量C地区		0. 1Km2	0. 09	63, 000	5, 670	
計						5, 670	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	電子納品検定手数料						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共測量成果検定料 電子納品検定手数料		業務	1		13, 900	
計						13, 900	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 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, 伐採含まない、 原野/低山地	単位	点	数量	1	単価	131, 600
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	17, 590	17, 590	単 10 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	41, 970	41, 970	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	45, 280	45, 280	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	26, 790	26, 790	単 13 号	
計						131, 630		
単価						131, 600	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない、 原野/低山地	単位	点	数量	1	単価	36, 080
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	3, 425	3, 425	単 14 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	10, 070	10, 070	単 15 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15, 090	15, 090	単 16 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 499	7, 499	単 17 号	
計						36, 084		
単価						36, 080	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	現地踏査	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	213,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	213,500	213,500	単 18 号	
計						213,500		
単価						213,500	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	線形決定	原野/低山地	単位	km	数量	1	単価	390, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	115, 800	115, 800	単 19 号	
	計算		km	1	90, 460	90, 460	単 20 号	
	線形図作成		km	1	88, 690	88, 690	単 21 号	
	点検整理		km	1	95, 190	95, 190	単 22 号	
計						390, 140		
単価						390, 100	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	I P 設置	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上	単位	km	数量	1	単価	569,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 設置計算		km	1	87,630	87,630	単 23 号	
	I P 設置		km	1	350,000	350,000	単 24 号	
	I P 点検整理		km	1	131,800	131,800	単 25 号	
計						569,430		
単価						569,400	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	中心線測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上、測点間隔20m	単位	km	数量	1	単価	1,058,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	120,900	120,900	単 26 号	
	測定設置		km	1	696,200	696,200	単 27 号	
	線形地形図の作成		km	1	109,600	109,600	単 28 号	
	点検整理		km	1	132,200	132,200	単 29 号	
計						1,058,900		
単価						1,058,000	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	仮BM設置測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	336,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	213,700	213,700	単 30 号	
	計算		km	1	56,430	56,430	単 31 号	
	点検整理		km	1	66,610	66,610	単 32 号	
計						336,740		
単価						336,700	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	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	縦断測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間	単位	km	数量	1	単価	546,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	334,600	334,600	単 33 号	
	縦断面図作成		km	1	127,500	127,500	単 34 号	
	点検整理		km	1	84,140	84,140	単 35 号	
計						546,240		
単価						546,200	円/㎞	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	横断測量	原野/低山地、0～1,000台未満/12時間、曲線数10以上、測量幅45m未満2	単位	km	数量	1	単価	2,372,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,597,000	1,597,000	単 36 号	
	横断面図作成		km	1	513,200	513,200	単 37 号	
	点検整理		km	1	262,700	262,700	単 38 号	
計						2,372,900		
単価						2,372,000	円/km	

3級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	20	単価	17, 590
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		308, 000		
	測量主任技師 内業		人	2	60, 600	121, 200		
	測量技師 内業		人	2	52, 300	104, 600		
	測量技師補 内業		人	2	41, 100	82, 200		
機械経費			式	1		7, 700	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		4, 620	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		3, 080	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		28, 413	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		351, 813	対象額：351, 813	
計						351, 813		
単価						17, 590	円／点	

3 級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 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	41, 970
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		734, 900		
	測量技師 外業		人	6	52, 300	313, 800		
	測量技師補 外業		人	6	41, 100	246, 600		
	測量助手 外業		人	5	34, 900	174, 500		
機械経費			式	1		18, 372	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		11, 023	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		7, 349	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		67, 794	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		839, 438	対象額：839, 438	
計						839, 438		
単価						41, 970	円／点	

3級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	20	単価	45, 280
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		792, 900		
	測量技師 外業		人	5. 5	52, 300	287, 650		
	測量技師補 外業		人	5. 5	41, 100	226, 050		
	測量助手 外業		人	8	34, 900	279, 200		
機械経費			式	1		19, 822	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		11, 893	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		7, 929	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		73, 144	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		905, 688	対象額：905, 688	
計						905, 688		
単価						45, 280	円／点	

3級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	20	単価	26,790
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		469,150		
	測量主任技師 内業		人	1	60,600	60,600		
	測量技師 内業		人	3	52,300	156,900		
	測量技師補 内業		人	4	41,100	164,400		
	測量助手 内業		人	2.5	34,900	87,250		
機械経費			式	1		11,728	直接人件費の 2.5 %	
通信運搬費等			式	1		7,037	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		4,691	直接人件費の 1 %	
精度管理費			式	1		43,279	精度管理費係数 0.090	
変化率				1		535,885	対象額 : 535,885	
計						535,885		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	20	単価	26, 790
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						26, 790	円／点	

4 級基準点測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 14 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	3, 425
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		103, 150		
	測量主任技師 内業		人	0. 5	60, 600	30, 300		
	測量技師 内業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		2, 578	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		2, 578	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 063	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		9, 515	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		119, 884	対象額：119, 884	
計						119, 884		
単価						3, 425	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 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	10, 070
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, 300		
	測量技師 外業		人	2. 5	52, 300	130, 750		
	測量技師補 外業		人	2. 5	41, 100	102, 750		
	測量助手 外業		人	2	34, 900	69, 800		
機械経費			式	1		7, 582	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		7, 582	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		6, 066	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		27, 979	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		352, 509	対象額：352, 509	
計						352, 509		
単価						10, 070	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 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	15, 090
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		454, 700		
	測量技師 外業		人	3	52, 300	156, 900		
	測量技師補 外業		人	3	41, 100	123, 300		
	測量助手 外業		人	5	34, 900	174, 500		
機械経費			式	1		11, 367	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		11, 367	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		9, 094	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		41, 946	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		528, 474	対象額：528, 474	
計						528, 474		
単価						15, 090	円／点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	7, 499
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		225, 850		
	測量主任技師 内業		人	0. 5	60, 600	30, 300		
	測量技師 内業		人	1. 5	52, 300	78, 450		
	測量技師補 内業		人	2	41, 100	82, 200		
	測量助手 内業		人	1	34, 900	34, 900		
機械経費			式	1		5, 646	直接人件費の 2. 5 %	
通信運搬費等			式	1		5, 646	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		4, 517	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		20, 834	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1		262, 493	対象額：262, 493	
計						262, 493		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量	35	単価	7,499
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						7,499	円／点	

現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 18 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	213, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		141, 220		
	測量技師 外業		人	1. 6	52, 300	83, 680		
	測量技師補 外業		人	1. 4	41, 100	57, 540		
機械経費			式	1		2, 118	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		9, 179	直接人件費の 6. 5 %	
変化率				1. 4		213, 523	対象額：152, 517	
計						213, 523		
単価						213, 500	円／km	

線形決定

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 19 号	I P 図上決定		単位	km	数量	1	単価	115, 800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		73, 180		
	測量主任技師 内業		人	0. 4	60, 600	24, 240		
	測量技師 内業		人	0. 7	52, 300	36, 610		
	測量技師補 内業		人	0. 3	41, 100	12, 330		
機械経費			式	1		365	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		1, 829	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		7, 354	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		115, 819	対象額：82, 728	
計						115, 819		
単価						115, 800	円／km	

線形決定

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 20 号	計算		単位	km	数量	1	単価	90, 460
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, 160		
	測量技師 内業		人	0. 7	52, 300	36, 610		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		285	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		1, 429	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		5, 744	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		90, 465	対象額：64, 618	
計						90, 465		
単価						90, 460	円／km	

線形決定

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 21 号	線形図作成		単位	km	数量	1	単価	88, 690
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		56, 040		
	測量技師 内業		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
機械経費			式	1		280	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		1, 401	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		5, 632	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		88, 694	対象額：63, 353	
計						88, 694		
単価						88, 690	円／km	

線形決定

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 22 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	95, 190
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		60, 150		
	測量技師 内業		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補 内業		人	0. 7	41, 100	28, 770		
機械経費			式	1		300	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		1, 503	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		6, 045	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		95, 197	対象額：67, 998	
計						95, 197		
単価						95, 190	円／km	

I P 設置

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 23 号	I P 設置計算		単位	km	数量	1	単価	87, 630
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, 470		
	測量技師 内業		人	0. 4	52, 300	20, 920		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		1, 658	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		1, 244	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		4, 312	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		87, 631	対象額：48, 684	
計						87, 631		
単価						87, 630	円／km	

I P 設置

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 24 号	I P 設置		単位	km	数量	1	単価	350, 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		165, 660		
	測量技師 外業		人	1. 4	52, 300	73, 220		
	測量技師補 外業		人	1. 4	41, 100	57, 540		
	測量助手 外業		人	1	34, 900	34, 900		
機械経費			式	1		6, 626	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		4, 969	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		17, 228	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		350, 069	対象額：194, 483	
計						350, 069		
単価						350, 000	円／km	

I P 設置

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 25 号	I P 点検整理		単位	km	数量	1	単価	131, 800
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		62, 390		
	測量技師 内業		人	0. 8	52, 300	41, 840		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		2, 495	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		1, 871	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		6, 488	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		131, 839	対象額：73, 244	
計						131, 839		
単価						131, 800	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価	120, 900
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		56, 040		
	測量技師 内業		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
機械経費			式	1		2, 241	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		3, 082	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		5, 828	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		120, 943	対象額：67, 191	
計						120, 943		
単価						120, 900	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 27 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	696, 200
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		322, 610		
	測量技師 外業		人	2. 5	52, 300	130, 750		
	測量技師補 外業		人	2. 8	41, 100	115, 080		
	測量助手 外業		人	2. 2	34, 900	76, 780		
機械経費			式	1		12, 904	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		17, 743	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		33, 551	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		696, 254	対象額：386, 808	
計						696, 254		
単価						696, 200	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 28 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価	109, 600
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, 810		
	測量技師 内業		人	0. 5	52, 300	26, 150		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
機械経費			式	1		2, 032	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		2, 794	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		5, 284	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		109, 656	対象額：60, 920	
計						109, 656		
単価						109, 600	円／km	

中心線測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 29 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	132, 200
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, 270		
	測量技師 内業		人	0. 7	52, 300	36, 610		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
機械経費			式	1		2, 450	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		3, 369	直接人件費の 5. 5 %	
精度管理費			式	1		6, 372	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 8		132, 229	対象額：73, 461	
計						132, 229		
単価						132, 200	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 30 号	測定設置		単位	km	数量	1	単価	213, 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		133, 030		
	測量技師 外業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 外業		人	1. 2	41, 100	49, 320		
	測量助手 外業		人	0. 9	34, 900	31, 410		
機械経費			式	1		3, 325	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 660	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		13, 635	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		213, 710	対象額：152, 650	
計						213, 710		
単価						213, 700	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	計算		単位	km	数量	1	単価	56, 430
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		35, 130		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
	測量助手 内業		人	0. 3	34, 900	10, 470		
機械経費			式	1		878	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		702	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		3, 600	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		56, 434	対象額：40, 310	
計						56, 434		
単価						56, 430	円／km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 32 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	66, 610
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, 470		
	測量技師 内業		人	0. 4	52, 300	20, 920		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		1, 036	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		829	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		4, 250	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		66, 619	対象額：47, 585	
計						66, 619		
単価						66, 610	円／km	

縦断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 33 号	観測		単位	km	数量	1	単価	334, 600
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		206, 520		
	測量技師 外業		人	1. 6	52, 300	83, 680		
	測量技師補 外業		人	1. 8	41, 100	73, 980		
	測量助手 外業		人	1. 4	34, 900	48, 860		
機械経費			式	1		5, 163	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		6, 195	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		21, 168	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		334, 664	対象額：239, 046	
計						334, 664		
単価						334, 600	円／km	

縦断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 34 号	縦断面図作成		単位	km	数量	1	単価	127, 500
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, 720		
	測量技師 内業		人	0. 7	52, 300	36, 610		
	測量技師補 内業		人	0. 6	41, 100	24, 660		
	測量助手 内業		人	0. 5	34, 900	17, 450		
機械経費			式	1		1, 968	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		2, 361	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		8, 068	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		127, 563	対象額：91, 117	
計						127, 563		
単価						127, 500	円／km	

縦断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 35 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	84, 140
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		51, 930		
	測量技師 内業		人	0. 6	52, 300	31, 380		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		1, 298	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		1, 557	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		5, 322	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 4		84, 149	対象額：60, 107	
計						84, 149		
単価						84, 140	円／km	

横断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 36 号	観測		単位	km	数量	1	単価	1, 597, 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		815, 610		
	測量技師 外業		人	6. 4	52, 300	334, 720		
	測量技師補 外業		人	7. 2	41, 100	295, 920		
	測量助手 外業		人	5. 3	34, 900	184, 970		
機械経費			式	1		20, 390	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		20, 390	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		83, 600	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 7		1, 597, 983	対象額：939, 990	
計						1, 597, 983		
単価						1, 597, 000	円／km	

横断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 37 号	横断面図作成		単位	km	数量		単価	513, 200
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		261, 940		
	測量技師 内業		人	2. 2	52, 300	115, 060		
	測量技師補 内業		人	2. 3	41, 100	94, 530		
	測量助手 内業		人	1. 5	34, 900	52, 350		
機械経費			式	1		6, 548	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		6, 548	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		26, 848	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 7		513, 202	対象額：301, 884	
計						513, 202		
単価						513, 200	円／km	

横断測量

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 09 2025. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 38 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価	262, 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		134, 120		
	測量技師 内業		人	1. 7	52, 300	88, 910		
	測量技師補 内業		人	1. 1	41, 100	45, 210		
機械経費			式	1		3, 353	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		3, 353	直接人件費の 2. 5 %	
精度管理費			式	1		13, 747	精度管理費係数 0. 100	
変化率				1. 7		262, 774	対象額：154, 573	
計						262, 774		
単価						262, 700	円／km	