

令和7年7月28日

栃ノ木峠道路地形測量業務

【業務設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	栃ノ木峠道路地形測量業務
履行場所	自) 福井県南条郡南越前町板取地先 至) 滋賀県長浜市余呉町中河内地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 5月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 計画課	8) 地 区	南越前町・長浜市
3) 業務番号	25867029040006	9) 河川・路線	
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 5月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	151 日間 自 令和 7年 7月29日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 7年 7月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 7年 7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、栃ノ木峠道路の地形測量を行う業務である。	業務内容	
		・基準点測量	1 式
		・水準測量	1 式
		・現地測量	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	栃ノ木峠道路地形測量業務				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		1,308,330			
基準点測量		式	1		1,284,310			
2級基準点測量		式	1		981,280			
2級基準点測量	伐採含まない	点	2	392,500	785,000			単 1 号
基準点設置	地上埋設(普通)	点	2	98,140	196,280			単 2 号
4級基準点測量		式	1		303,030			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	7	43,290	303,030			単 3 号
水準測量		式	1		24,020			

設計内訳書

業務名	栃ノ木峠道路地形測量業務				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
3級水準測量		式	1		24,020			
3級水準測量観測（レベル等による）		km	0.2	120,100	24,020			単 4 号
地形測量		式	1		2,776,419			
現地測量		式	1		2,776,419			
現地測量		式	1		2,776,419			
現地測量（作業計画）		業務	1		96,336			内 1 号
現地測量		(km2) 式	(0.053) 1		2,680,083			内 2 号
共通		式	1		163,750			

設計内訳書

業務名	栃ノ木峠道路地形測量業務				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
共通		式	1		163,750			
打合せ等		式	1		163,750			
打合せ		式	1		163,750			内 3 号
直接経費		式	1		105,788			
直接経費		式	1		105,788			
旅費交通費		式	1		20,788			
旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		20,788			内 4 号
電子成果品作成費		式	1		85,000			

設計内訳書

業務名	栃ノ木峠道路地形測量業務				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
電子成果品作成費		式	1		85,000			内 5 号
直接測量費		式	1		4,354,287			
間接測量費		式	1		3,475,713			
諸経費		式	1		3,475,713			内 6 号
測量業務価格		式	1		7,830,000			
消費税相当額		式	1		783,000			
測量業務費		式	1		8,613,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		96,336	内 7 号
計						96,336	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 053) 1		65, 822	内 8 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 053) 1		1, 998, 405	内 9 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 053) 1		397, 012	内 10 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 053) 1		218, 844	内 11 号
計						2, 680, 083	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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 12 号
計						163, 750	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		3, 712, 199	
	旅費交通費（率計上・宿泊無）		式	1		20, 788	直人費×0. 0056
計						20, 788	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 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		3, 712, 199	
	電子成果品作成費		式	1		85, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						85, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 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		4,354,287	成果検定費を除く
	諸経费率		%	79.9			
諸経費			式	1		3,479,075	直接測量費×諸経费率
調整額						-3,362	
計						3,475,713	

現地測量（作業計画）

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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				2. 4		96, 336	対象額：40, 140
計						96, 336	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		24, 326	
	測量主任技師 内業		人	0. 198	60, 600	11, 998	
	測量技師 内業		人	0. 132	52, 300	6, 903	
	測量技師補 内業		人	0. 132	41, 100	5, 425	
機械経費			式	1		1, 216	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		121	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		486	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		1, 277	精度管理費係数 0. 050
変化率				2. 4		65, 822	対象額：27, 426
計						65, 822	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		738, 511	
	測量技師 外業		人	4. 026	52, 300	210, 559	
	測量技師補 外業		人	6. 204	41, 100	254, 984	
	測量技師補 内業		人	2. 046	41, 100	84, 090	
	測量助手 外業		人	5. 412	34, 900	188, 878	
機械経費			式	1		36, 925	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		3, 692	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		14, 770	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		38, 771	精度管理費係数 0. 050
変化率				2. 4		1, 998, 405	対象額 : 832, 669
計						1, 998, 405	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		146, 718	
	測量技師 内業		人	0. 99	52, 300	51, 777	
	測量技師補 内業		人	2. 31	41, 100	94, 941	
機械経費			式	1		7, 335	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		733	直接人件費の 0. 5 %
材料費			式	1		2, 934	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		7, 702	精度管理費係数 0. 050
変化率				2. 4		397, 012	対象額：165, 422
計						397, 012	

現地測量

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		80,876	
	測量技師 内業		人	0.924	52,300	48,325	
	測量技師補 内業		人	0.792	41,100	32,551	
機械経費			式	1		4,043	直接人件費の 5 %
通信運搬費等			式	1		404	直接人件費の 0.5 %
材料費			式	1		1,617	直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		4,245	精度管理費係数 0.050
変化率				2.4		218,844	対象額：91,185
計						218,844	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	2級基準点測量	伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	392, 500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 伐採含まない		点	1	44, 790	44, 790	単 5 号	
	選点 伐採含まない		点	1	117, 000	117, 000	単 6 号	
	観測 伐採含まない		点	1	155, 600	155, 600	単 7 号	
	計算整理 伐採含まない		点	1	75, 150	75, 150	単 8 号	
計						392, 540		
単価						392, 500	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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	基準点設置	地上埋設(普通)	単位	点	数量	1	単価	98,140
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設置 地上埋設(普通)		点	1	98,140	98,140	単 9 号	
計						98,140		
単価						98,140	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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	43, 290
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	4, 110	4, 110	単 10 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 080	12, 080	単 11 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	18, 110	18, 110	単 12 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8, 999	8, 999	単 13 号	
計						43, 299		
単価						43, 290	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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	3級水準測量観測（レベル等による）		単位	km	数量	1	単価	120, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画		km	1	12, 670	12, 670	単 14 号	
	選点		km	1	21, 110	21, 110	単 15 号	
	観測		km	1	67, 130	67, 130	単 16 号	
	計算整理		km	1	19, 210	19, 210	単 17 号	
計						120, 120		
単価						120, 100	円／km	

2 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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	作業計画 伐採含まない		単位	点	数量	10	単価	44, 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		303, 850		
	測量主任技師 内業		人	1. 5	60, 600	90, 900		
	測量技師 内業		人	2. 5	52, 300	130, 750		
	測量技師補 内業		人	2	41, 100	82, 200		
機械経費			式	1		28, 865	直接人件費の 9. 5 %	
通信運搬費等			式	1		4, 557	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		6, 077	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		29, 944	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 2		447, 951	対象額：373, 293	
計						447, 951		
単価						44, 790	円／点	

2 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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	選点 伐採含まない		単位	点	数量	10	単価	117, 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		793, 900		
	測量技師 外業		人	8. 5	52, 300	444, 550		
	測量技師補 外業		人	8. 5	41, 100	349, 350		
機械経費			式	1		75, 420	直接人件費の 9. 5 %	
通信運搬費等			式	1		11, 908	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		15, 878	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		78, 238	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 2		1, 170, 412	対象額 : 975, 344	
計						1, 170, 412		
単価						117, 000	円／点	

2 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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	観測 伐採含まない		単位	点	数量	10	単価	155, 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		1, 056, 050		
	測量技師 外業		人	5	52, 300	261, 500		
	測量技師補 外業		人	12	41, 100	493, 200		
	測量補助員 外業		人	10. 5	28, 700	301, 350		
機械経費			式	1		100, 324	直接人件費の 9. 5 %	
通信運搬費等			式	1		15, 840	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		21, 121	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		104, 073	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 2		1, 556, 889	対象額：1, 297, 408	
計						1, 556, 889		
単価						155, 600	円／点	

2 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. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	計算整理 伐採含まない		単位	点	数量	10	単価	75, 150
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		509, 750		
	測量主任技師 内業		人	2	60, 600	121, 200		
	測量技師 内業		人	3. 5	52, 300	183, 050		
	測量技師補 内業		人	5	41, 100	205, 500		
機械経費			式	1		48, 426	直接人件費の 9. 5 %	
通信運搬費等			式	1		7, 646	直接人件費の 1. 5 %	
材料費			式	1		10, 195	直接人件費の 2 %	
精度管理費			式	1		50, 235	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 2		751, 502	対象額：626, 252	
計						751, 502		
単価						75, 150	円／点	

基準点設置

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	設置 地上埋設(普通)		単位	点	数量	10	単価	98, 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		643, 300		
	測量技師 外業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 外業		人	6	41, 100	246, 600		
	測量補助員 外業		人	12	28, 700	344, 400		
機械経費			式	1		9, 649	直接人件費の 1. 5 %	
通信運搬費等			式	1		16, 082	直接人件費の 2. 5 %	
材料費			式	1		90, 062	直接人件費の 14 %	
精度管理費			式	1		58, 765	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 2		981, 429	対象額：817, 858	
計						981, 429		
単価						98, 140	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. 07 2025. 07 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	35	単価	4, 110
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. 2		143, 860	対象額：119, 884	
計						143, 860		
単価						4, 110	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. 07 2025. 07 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	35	単価	12, 080
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. 2		423, 010	対象額：352, 509	
計						423, 010		
単価						12, 080	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. 07 2025. 07 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	35	単価	18, 110
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. 2		634, 168	対象額：528, 474	
計						634, 168		
単価						18, 110	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. 07 2025. 07 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	35	単価	8, 999
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. 2		314, 991	対象額：262, 493	
計						314, 991		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
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	35	単価	8,999
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						8,999	円／点	

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	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	作業計画		単位	km	数量	5	単価	12, 670
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		30, 800		
	測量主任技師 内業		人	0. 2	60, 600	12, 120		
	測量技師 内業		人	0. 2	52, 300	10, 460		
	測量技師補 内業		人	0. 2	41, 100	8, 220		
機械経費			式	1		924	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		154	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		462	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		2, 855	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 8		63, 351	対象額：35, 195	
計						63, 351		
単価						12, 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 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 15 号	選点		単位	km	数量	5	単価	21, 110
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, 320		
	測量技師 外業		人	0. 4	52, 300	20, 920		
	測量技師補 外業		人	0. 4	41, 100	16, 440		
	測量助手 外業		人	0. 4	34, 900	13, 960		
機械経費			式	1		1, 539	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		256	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		769	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 757	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 8		105, 553	対象額：58, 641	
計						105, 553		
単価						21, 110	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 16 号	観測		単位	km	数量	5	単価	67, 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		163, 200		
	測量技師 外業		人	1	52, 300	52, 300		
	測量技師補 外業		人	1	41, 100	41, 100		
	測量助手 外業		人	2	34, 900	69, 800		
機械経費			式	1		4, 896	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		816	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		2, 448	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		15, 128	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 8		335, 678	対象額：186, 488	
計						335, 678		
単価						67, 130	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 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 17 号	計算整理		単位	km	数量	5	単価	19, 210
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		46, 700		
	測量技師 内業		人	0. 5	52, 300	26, 150		
	測量技師補 内業		人	0. 5	41, 100	20, 550		
機械経費			式	1		1, 401	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		233	直接人件費の 0. 5 %	
材料費			式	1		700	直接人件費の 1. 5 %	
精度管理費			式	1		4, 329	精度管理費係数 0. 090	
変化率				1. 8		96, 053	対象額：53, 363	
計						96, 053		
単価						19, 210	円／km	