

令和5年9月8日

国道 27 号おおい地区道路基準点測量業務

【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	国道27号おおい地区道路基準点測量業務
履行場所	自：福井県小浜市国分地先 至：福井県大飯郡おおい町尾内地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	7) 施工県	福井県
2) 事務所名	福井河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	小浜市・遠敷郡・大飯郡
3) 業務番号	20230523182156	9) 河川・路線	一般国道27号
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 5年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	103 日間 自 令和 5年 9月 9日 (当初) 至 令和 5年12月20日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 8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	国道27号おおい地区道路基準点測量業務				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		3,657,120			
基準点測量		式	1		3,657,120			
4級基準点測量		式	1		3,657,120			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	48	30,190	1,449,120			単 1号
基準点設置		点	48	46,000	2,208,000			単 2号
応用測量		式	1		1,057,422			
路線測量		式	1		1,057,422			
路線測量		式	1		1,057,422			

設計内訳書

業務名	国道27号おおい地区道路基準点測量業務				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		90,780			内 1号
現地踏査		km	0.86	166,600	143,276			単 3号
中心線測量		km	0.06	704,200	42,252			単 4号
縦断測量		km	0.06	366,900	22,014			単 5号
横断測量		km	0.06	2,037,000	122,220			単 6号
用地幅杭設置測量		km	0.8	796,100	636,880			単 7号
共通		式	1		242,520			
共通		式	1		242,520			

設計内訳書

業務名	国道27号おおい地区道路基準点測量業務				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
打合せ等		式	1		242,520			
打合せ		式	1		222,950			内 2号
関係機関協議資料作成		機関	1	19,570	19,570			単 8号
直接経費		式	1		111,968			
直接経費		式	1		111,968			
旅費交通費		式	1		22,968			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		22,968			内 3号
電子成果品作成費		式	1		89,000			

設計内訳書

業務名	国道27号おおい地区道路基準点測量業務				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		89,000			内 4号
技術管理費		式	1		48,960			
技術管理費		式	1		48,960			
成果検定費等		式	1		48,960			
成果検定費		式	1		48,960			内 5号
直接測量費		式	1		5,117,990			
間接測量費		式	1		3,602,010			
諸経費		式	1		3,602,010			内 6号

設計内訳書

業務名	国道27号おおい地区道路基準点測量業務				業種 項目	測量業務 測量業務価格		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
測量業務価格		式	1		8,720,000			
消費税相当額		式	1		872,000			
測量業務費		式	1		9,592,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1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		90,780	内 7号
計						90,780	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2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		222,950	内 8号
計						222,950	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		4,101,506	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		22,968	直人費×0.0056
計						22,968	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4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		4,101,506	
	電子成果品作成費		式	1		89,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						89,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	成果検定費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路基準点測量		式	1		48,960	内 9号
計						48,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	諸経費						
	直接測量費		式	1		5,069,030	成果検定費を除く
	諸経费率		%	71.2			
諸経費			式	1		3,609,149	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,139	
計						3,602,010	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
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
直接人件費			式	1		90,780	
	測量主任技師 内業		人	0.6	51,000	30,600	
	測量技師 内業		人	0.9	44,000	39,600	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
計						90,780	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		222,950	
	測量主任技師		人	2.5	51,000	127,500	
	測量技師		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補		人	1.5	34,300	51,450	
計						222,950	

成果検定費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	道路基準点測量						
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 道路基準点ネットワークRTK単点観測法		点	48	1,020	48,960	
計						48,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	1	2,798	2,798	単 9 号
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2,798	2,798	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	8,403	8,403	単 10 号
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12,780	12,780	単 11 号
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	6,211	6,211	単 12 号
計						30,192	
単価						30,190	円/点

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	基準点設置		単位	点	数量		単価	46,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基準点設置 (既設コンクリート面設置)						単 13 号	
			点	1	46,000	46,000		
計						46,000		
単価						46,000	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	現地踏査		単位	km	数量		単価	166,600
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査						単 14 号	
			km	0.8	168,500	134,800		
	現地踏査						単 15 号	
			km	0.06	142,600	8,556		
計						143,356		
単価						166,600	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価 704,200
	中心点座標計算		km	1	79,180	79,180	単 16 号
	測定設置		km	1	466,700	466,700	単 17 号
	線形地形図の作成		km	1	71,770	71,770	単 18 号
	点検整理		km	1	86,600	86,600	単 19 号
計						704,250	
単価						704,200	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	366,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	225,600	225,600	単 20 号	
	縦断面図作成		km	1	85,910	85,910	単 21 号	
	点検整理		km	1	55,440	55,440	単 22 号	
計						366,950		
単価						366,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	2,037,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1,375,000	1,375,000	単 23号	
	横断面図作成		km	1	440,700	440,700	単 24号	
	点検整理		km	1	221,400	221,400	単 25号	
計						2,037,100		
単価						2,037,000	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 7 号	用地幅杭設置測量		単位	km	数量	1	796,100
			単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		km	1	97,990	97,990	単 26 号
	測定設置		km	1	300,200	300,200	単 27 号
	杭打図作成		km	1	49,040	49,040	単 28 号
	用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1	237,000	237,000	単 29 号
	点検整理		km	1	111,900	111,900	単 30 号
計						796,130	
単価						796,100	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	関係機関協議資料作成		単位	機関	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関協議資料作成						19,570
			機関	1	19,570	19,570	単 31 号
計						19,570	
単価						19,570	円/機関

2次単価表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9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	
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		86,650	35	2,798
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000	25,500		
	測量技師 内業		人	1	44,000	44,000		
	測量技師補 内業		人	0.5	34,300	17,150		
機械経費			式	1		2,599		直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1		2,599		直接人件費の3%
材料費			式	1		2,166		直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1		8,032		精度管理費係数 0.090
変化率				0.96		97,964		対象額：102,046
計						97,964		
単価						2,798		円/点

2次単価表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10号	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		単価	
						35		8,403
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		260,150		
	測量技師 外業		人	2.5	44,000	110,000		
	測量技師補 外業		人	2.5	34,300	85,750		
	測量助手 外業		人	2	32,200	64,400		
機械経費			式	1		7,804	直接人件費の3%	
通信運搬費等			式	1		7,804	直接人件費の3%	
材料費			式	1		6,503	直接人件費の2.5%	
精度管理費			式	1		24,115	精度管理費係数 0.090	
変化率				0.96		294,120	対象額：306,376	
計						294,120		
単価						8,403	円/点	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	数量		単価	
						35		12,780
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		395,900		
	測量技師 外業		人	3	44,000	132,000		
	測量技師補 外業		人	3	34,300	102,900		
	測量助手 外業		人	5	32,200	161,000		
機械経費			式	1		11,877	直接人件費の 3 %	
通信運搬費等			式	1		11,877	直接人件費の 3 %	
材料費			式	1		9,897	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		36,699	精度管理費係数 0.090	
変化率					0.96	447,600	対象額：466,250	
計						447,600		
単価						12,780	円／点	

2次単価表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12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		192,300	35	6,211
	測量主任技師 内業		人	0.5	51,000	25,500		
	測量技師 内業		人	1.5	44,000	66,000		
	測量技師補 内業		人	2	34,300	68,600		
	測量助手 内業		人	1	32,200	32,200		
機械経費			式	1		5,769		直接人件費の3%
通信運搬費等			式	1		5,769		直接人件費の3%
材料費			式	1		4,807		直接人件費の2.5%
精度管理費			式	1		17,826		精度管理費係数 0.090
変化率				0.96		217,412		対象額：226,471
計						217,412		

基準点設置

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	基準点設置 (既設コンクリート面設置)		単位	点	数量		単価	
						10		46,000
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		362,100		
	測量技師		人	1.2	44,000	52,800		
	測量技師補		人	4.8	34,300	164,640		
	測量助手		人	0.3	32,200	9,660		
	測量補助員		人	5	27,000	135,000		
機械経費			式	1		14,121	直接人件費の 3.9 %	
通信運搬費等			式	1		14,846	直接人件費の 4.1 %	
材料費			式	1		54,315	直接人件費の 15 %	
精度管理費			式	1		33,859	精度管理費係数 0.09	
変化率					0.96	460,071	対象額：479,241	
計						460,071		

現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		118,420	
	測量技師 外業		人	1.6	44,000	70,400	
	測量技師補 外業		人	1.4	34,300	48,020	
機械経費			式	1		2,368	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		8,881	直接人件費の 7.5 %
変化率				1.3		168,569	対象額：129,669
計						168,569	
単価						168,500	円/km

現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		118,420	
	測量技師 外業		人	1.6	44,000	70,400	
	測量技師補 外業		人	1.4	34,300	48,020	
機械経費			式	1		2,368	直接人件費の 2 %
材料費			式	1		8,881	直接人件費の 7.5 %
変化率				1.1		142,635	対象額：129,669
計						142,635	
単価						142,600	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 16 号	中心点座標計算		単位	km	数量	1	単価 79,180
直接人件費			式	1		46,980	
	測量技師 内業		人	0.6	44,000	26,400	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		1,879	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		2,818	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,885	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		79,186	対象額 : 56,562
計						79,186	
単価						79,180	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 17 号	測定設置		単位	km	数量		単価	466,700
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		276,880		
	測量技師 外業		人	2.5	44,000	110,000		
	測量技師補 外業		人	2.8	34,300	96,040		
	測量助手 外業		人	2.2	32,200	70,840		
機械経費			式	1		11,075	直接人件費の 4 %	
材料費			式	1		16,612	直接人件費の 6 %	
精度管理費			式	1		28,795	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.4		466,706	対象額：333,362	
計						466,706		
単価						466,700	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 18 号	線形地形図の作成		単位	km	数量	1	単価 71,770
直接人件費			式	1		42,580	
	測量技師 内業		人	0.5	44,000	22,000	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		1,703	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		2,554	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		4,428	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		71,771	対象額 : 51,265
計						71,771	
単価						71,770	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 19 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 86,600
直接人件費			式	1		51,380	
	測量技師 内業		人	0.7	44,000	30,800	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
機械経費			式	1		2,055	直接人件費の 4 %
材料費			式	1		3,082	直接人件費の 6 %
精度管理費			式	1		5,343	精度管理費係数 0.100
変化率				1.4		86,604	対象額 : 61,860
計						86,604	
単価						86,600	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 20 号	観測		単位	km	数量		単価	225,600
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		177,220		
	測量技師 外業		人	1.6	44,000	70,400		
	測量技師補 外業		人	1.8	34,300	61,740		
	測量助手 外業		人	1.4	32,200	45,080		
機械経費			式	1		4,430	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		5,316	直接人件費の 3 %	
精度管理費			式	1		18,165	精度管理費係数 0.100	
変化率				1.1		225,644	対象額：205,131	
計						225,644		
単価						225,600	円/km	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 21 号	縦断面図作成		単位	km	数量	1	単価 85,910
直接人件費			式	1		67,480	
	測量技師 内業		人	0.7	44,000	30,800	
	測量技師補 内業		人	0.6	34,300	20,580	
	測量助手 内業		人	0.5	32,200	16,100	
機械経費			式	1		1,687	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		2,024	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		6,916	精度管理費係数 0.100
変化率				1.1		85,917	対象額 : 78,107
計						85,917	
単価						85,910	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 22 号	点検整理		単位	km	数量	1	単価 55,440
直接人件費			式	1		43,550	
	測量技師 内業		人	0.6	44,000	26,400	
	測量技師補 内業		人	0.5	34,300	17,150	
機械経費			式	1		1,088	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		1,306	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		4,463	精度管理費係数 0.100
変化率				1.1		55,447	対象額 : 50,407
計						55,447	
単価						55,440	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		699,220	
	測量技師 外業		人	6.4	44,000	281,600	
	測量技師補 外業		人	7.2	34,300	246,960	
	測量助手 外業		人	5.3	32,200	170,660	
機械経費			式	1		17,480	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		20,976	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		71,670	精度管理費係数 0.100
変化率				1.7		1,375,888	対象額：809,346
計						1,375,888	
単価						1,375,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 24 号	横断面図作成		単位	km	数量	1	440,700
直接人件費			式	1		223,990	
	測量技師 内業		人	2.2	44,000	96,800	
	測量技師補 内業		人	2.3	34,300	78,890	
	測量助手 内業		人	1.5	32,200	48,300	
機械経費			式	1		5,599	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		6,719	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		22,958	精度管理費係数 0.100
変化率				1.7		440,752	対象額：259,266
計						440,752	
単価						440,700	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 25 号	点検整理		単位	km	数量	1	221,400
直接人件費			式	1		112,530	
	測量技師 内業		人	1.7	44,000	74,800	
	測量技師補 内業		人	1.1	34,300	37,730	
機械経費			式	1		2,813	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		3,375	直接人件費の 3 %
精度管理費			式	1		11,534	精度管理費係数 0.100
変化率				1.7		221,428	対象額 : 130,252
計						221,428	
単価						221,400	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 26 号	座標計算		km	1		97,990	
直接人件費			式	1		68,530	
	測量技師 内業		人	0.7	44,000	30,800	
	測量技師補 内業		人	1.1	34,300	37,730	
機械経費			式	1		2,398	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		4,454	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.3		97,996	対象額 : 75,382
計						97,996	
単価						97,990	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		209,950	
	測量技師 外業		人	1.9	44,000	83,600	
	測量技師補 外業		人	1.9	34,300	65,170	
	測量助手 外業		人	1.9	32,200	61,180	
機械経費			式	1		7,348	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		13,646	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.3		300,227	対象額：230,944
計						300,227	
単価						300,200	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 28 号	杭打図作成		km	1		49,040	
直接人件費			式	1		34,300	
	測量技師補 内業		人	1	34,300	34,300	
機械経費			式	1		1,200	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		2,229	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.3		49,047	対象額 : 37,729
計						49,047	
単価						49,040	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 29 号	用地幅杭点間測量(辺長測定)		単位	km	数量	1	237,000
直接人件費			式	1		165,750	
	測量技師 外業		人	1.5	44,000	66,000	
	測量技師補 外業		人	1.5	34,300	51,450	
	測量助手 外業		人	1.5	32,200	48,300	
機械経費			式	1		5,801	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		10,773	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.3		237,021	対象額：182,324
計						237,021	
単価						237,000	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 30 号	点検整理		km	1		111,900	
直接人件費			式	1		78,300	
	測量技師 内業		人	1	44,000	44,000	
	測量技師補 内業		人	1	34,300	34,300	
機械経費			式	1		2,740	直接人件費の 3.5 %
材料費			式	1		5,089	直接人件費の 6.5 %
変化率				1.3		111,967	対象額 : 86,129
計						111,967	
単価						111,900	円/km

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.08
歩掛適用年月	2023.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 31 号	関係機関協議資料作成		単位	機関	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		19,575		19,570
	測量技師		人	0.25	44,000	11,000		
	測量技師補		人	0.25	34,300	8,575		
計						19,575		
単価						19,570	円/機関	