設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R5	南河内農と緑の総合事務所	単独
契約番号	2023-20-014574		
委託名称	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務		
履行場所	河内長野市清水・岩瀬・鳩原		
竣工又は納入期限	契約日と同日　～　令和 6年 2月26日		
所要日数	＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊		
委託種別	測量		
建設リサイクル法	＊＊＊＊＊＊＊＊＊＊		
備考			

設計大要	基準点測量　一式 境界杭設置　一式
設　計　金　額	金　14,551,900　円
消費税抜き金額	金　13,229,000　円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金　1,322,900　円

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

項　目　名	内　　容
事業主体名	大阪府南河内農と緑の総合事務所
事業名	ファシリティマネジメント推進事業
地区名	金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務
施工場所	河内長野市清水・岩瀬・鳩原
業務番号	
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	大阪府（府基準）
地区区分	富田林・鳳
工期	
積算体系年月	令和５年１０月
単価期適用年月	令和５年１０月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和５年０３号－Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	測量業務費				14,551,900	
	・測量業務価格				13,229,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,322,900	
	業務内容					

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

項　目　名	内　　容
業務名	
業務区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【用地測量業務】
工種区分	用地測量業務
工種体系区分	用地測量業務
工事工種体系年番号	令和５年９９号［１号］
前払金支出割合	25%を超え35%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 測量業務価格			13,229,000	
2 ・測量作業費			13,229,000	
3 ・・直接測量費			7,994,000	
4 ・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	7,232,000	
5 ・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	4,000	
6 ・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	107,000	
7 ・・・技術管理費			651,000	
8 ・・・・精度管理費	1.000	式	345,000	
9 ・・・・成果検定費	1.000	式	306,000	
10 ・・諸経費				
(4+5+6+8)×標準値				
7,688,000×68.100	68.100	%	5,235,000	
11 ・・一括計上価格	1.000	式	0	
12 電子成果品作成費対象金額（内数）			6,273,000	

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費				7,232,000	
・用地測量	1.000	式		7,232,000	
・・用地測量	1.000	式		7,098,000	
・・・ 用地測量	1.000	式	7,098,000	7,098,000	1 式当たり
S70001　作業計画	1.000	業務	126,930	126,930	歩A・単A S単　11号
S70002　現地踏査 原野	1.000	業務	95,035	95,035	歩A・単A S単　12号
T00003　２級基準点測量 電子基準点のみを既知点とする　原野,丘陵地	8.000	点	163,872	1,310,976	歩A・単A T単　3号
T00004　３級基準点測量 電子基準点のみを既知点とする 原野,丘陵地	2.000	点	163,872	327,744	歩A・単A T単　4号
S61030　地上埋設（上面舗装）（２級、３級基準点） 原野,丘陵地,-0.10	10.000	点	62,229	622,290	歩A・単A S単　9号
S61004　４級基準点測量 計上しない,原野,丘陵地,-0.10	30.000	点	26,087	782,610	歩A・単A S単　6号
S61004　４級基準点測量 計上する,原野,丘陵地,-0.10	30.000	点	28,698	860,940	歩A・単A S単　7号
S70027　用地境界杭設置	131.000	本	17,963	2,353,153	歩A・単A S単　13号
S70028　境界点間測量 原野	1.760	ha	125,832	221,464	歩A・単A S単　14号
S61022　路線測量 伐採 丘陵地,原野,0.30,1,000台未満/12時間,0.00	0.980	km	404,901	396,803	歩A・単A S単　8号
合　　計				7,097,945	
・・打合せ	1.000	式		134,000	
・・・ 打合せ	1.000	式	134,000	134,000	1 式当たり
T00001　打合せ（着手前・最終）	2.000	回	47,500	95,000	歩A・単A T単　1号
T00002　打合せ（中間）	1.000	回	39,150	39,150	歩A・単A T単　2号
合　　計				134,150	

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				4,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		4,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		4,000	
・・・ 報告書作成費	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 2,Ａ－４,100,3㎝,0	1.000	式	3,962	3,962	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　10号
合　　計				3,962	

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
精度管理費				345,000	
・精度管理費	1.000	式		345,000	
・・精度管理費	1.000	式		345,000	
・・・ 精度管理費	1.000	式	345,000	345,000	1 式当たり
X63002　精度管理費集計	1.000	式	199,737	199,737	歩A・単A X単　1号
P96004　精度管理費 ２級基準点測量・３級基準点測量	1.000	式	144,919	144,919	歩A・単A
合　計				344,656	

事業名	ファシリティマネジメント推進事業　金剛地区
業務名	広域農道金剛地区境界杭設置（５）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
成果検定費				306,000	
・成果検定費	1.000	式		306,000	
・・成果検定費	1.000	式		306,000	
・・・ 成果検定費	1.000	式	306,000	306,000	1 式当たり
P96005　測量成果品検定料金 2級基準点測量　GNSS(電子基準点のみ既知点)	8.000	点	13,200	105,600	歩A・単A
P96006　測量成果品検定料金 3級基準点測量　GNSS(電子基準点のみ既知点)	2.000	点	13,200	26,400	歩A・単A
P96002　測量成果品検定料金 4級基準点測量　ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ　200点未満	60.000	点	2,900	174,000	歩A・単A
合　　計				306,000	