設　　計　　書

大阪府環境農林水産部			
年度	R6	中部農と緑の総合事務所	単独
契約番号	2024-20-000205		
委託名称	下田原ほ場整備境界測量（６）業務		
履行場所	四條畷市下田原		
竣工又は納入期限	契約日と同日　～　令和 7年 1月20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	2級基準点測量　　3点 3級基準点測量　　4点 4級基準点測量　170点 境界測量　　一式
設　計　金　額	金　　26,392,300　　円
消費税抜き金額	金　　23,993,000　　円
取引に係る消費税及び地方消費税の額	金　　2,399,300　　円

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

項　目　名	内　　容
事業主体名	大阪府中部農と緑の総合事務所
事業名	農村総合整備事業
地区名	下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務
施工場所	
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	枚方・八尾
工期	
積算体系年月	令和６年３月
単価期適用年月	令和６年３月―Ａ
歩掛期適用年番号	令和５年０７号―Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	測量業務費				26,392,300	
	・測量業務価格				23,993,000	
	・消費税相当額（１０％）				2,399,300	
	業務内容					

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）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	【測量業務】
工種区分	測量業務（一般）
工種体系区分	業務積算（測量）
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	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 測量業務価格			23,993,000	
2 ・測量作業費			23,993,000	
3 ・・直接測量費			14,705,000	
4 ・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	13,721,000	
5 ・・・直接経費(電子成果･安全費除く)	1.000	式	10,000	
6 ・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	148,000	
7 ・・・技術管理費			826,000	
8 ・・・・精度管理費	1.000	式	749,000	
9 ・・・・成果検定費	1.000	式	77,000	
10 ・・・直接経費（安全費）			0	
11 ・・・・安全費（率計上）				
(4+5+6+8-17)×標準値				
14,628,000×0.000	0.000	%	0	
12 ・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
13 ・・諸経費				
(4+5+6+8+10)×標準値				
14,628,000×63.500	63.500	%	9,288,000	
14 ・・一括計上価格	1.000	式	0	
15 ・測量調査費	1.000	式	0	
16 電子成果品作成費対象金額（内数）			12,893,000	
17 往復経費			0	

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）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				13,721,000	
・境界測量業務	1.000	式		13,721,000	
・・境界測量業務	1.000	式		13,721,000	
・・・ 境界測量業務	1.000	式	13,553,000	13,553,000	1 式当たり
T00003　２級基準点測量(電子基準点のみを既知点とする) 耕地　丘陵地-0.10	3.000	点	169,605	508,815	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　3号
T00005　精度管理費　２級基準点測量(電子基準点のみ) 耕地　丘陵地-0.10	3.000	点	15,022	45,066	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　4号
S61030　２級基準点永久標識設置 耕地,丘陵地,-0.10	3.000	点	62,825	188,475	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　10号
S61003　３級基準点測量 計上しない,永久標識設置あり,耕地,丘陵地,-0.10	4.000	点	100,789	403,156	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　8号
S61030　３級基準点永久標識設置 耕地,丘陵地,-0.10	4.000	点	62,825	251,300	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　11号
S61004　４級基準点測量 計上しない,耕地,丘陵地,-0.10	170.000	点	27,995	4,759,150	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　9号
S70001　作業計画	1.000	業務	136,080	136,080	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　13号
S70002　現地踏査 耕地	1.000	業務	145,530	145,530	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　14号
S70030　用地実測図作成 1/250	1.690	ha	219,336	370,678	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
S70032　用地平面図等作成 1/250	1.690	ha	106,007	179,152	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　22号
S70035　現況実測平面図作成 耕地,1/250	1.020	ha	268,659	274,032	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　23号
S70036　横断面図作成 耕地	3.400	km	623,969	2,121,495	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　24号
S70037　官民境界依頼書作成	3.400	km	150,360	511,224	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号
S70038　官民境界協議書	3.400	km	296,698	1,008,773	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　26号
S70021　復元測量 耕地	0.140	ha	324,772	45,468	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　15号
S70022　境界確認 耕地	2.700	ha	243,600	657,720	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　16号
S70023　土地境界確認書作成 耕地	1.690	ha	87,945	148,627	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
S70024　補助基準点の設置 耕地	2.700	ha	173,637	468,820	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
S70025　境界測量 耕地	2.700	ha	299,586	808,882	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
S70028　境界点間測量 耕地	2.700	ha	192,964	521,003	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
合　　計				13,553,446	
・・・ 打合せ	1.000	式	168,000	168,000	1 式当たり
T00001　打合せ 着手前、最終	2.000	回	42,000	84,000	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
T00002　打合せ 中間	2.000	回	42,000	84,000	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　2号
合　　計				168,000	

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接経費(電子成果･安全費除く)				10,000	
・その他	1.000	式		10,000	
・・その他	1.000	式		10,000	
・・・ その他	1.000	式	10,000	10,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 2,Ａ－４,300,10cm,0	1.000	式	9,678	9,678	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　12号
合　　計				9,678	

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
精度管理費				749,000	
・精度管理費	1.000	式		749,000	
・・精度管理費	1.000	式		749,000	
・・・ 精度管理費	1.000	式	749,000	749,000	1 式当たり
X63002　精度管理費集計	1.000	式	749,205	749,205	歩Ａ・単Ａ Ｘ単　1号
合　　計				749,205	

事業名	農村総合整備事業　下田原
業務名	下田原ほ場整備境界測量（６）業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
成果検定費				77,000	
・成果品検定費	1.000	式		77,000	
・・成果品検定費	1.000	式		77,000	
・・・ 成果品検定費	1.000	式	77,000	77,000	１式当たり
P96001　成果品検定料（２級基準点） 電子基準点のみ既知点	3.000	点	13,200	39,600	歩Ａ・単Ａ
P96002　成果品検定料（３級基準点） トータルステーション　１５０点未満	4.000	点	9,300	37,200	歩Ａ・単Ａ
合　　計				76,800	