

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	H30	中部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2018-20-006556		
委 託 名 称	津田円通谷地区治山ダムほか計画作成・設計（30・復旧）業務		
履 行 場 所	枚方市津田地内		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ～ 平成30年11月28日		
所 要 日 数	*****		
委 託 種 別	建設コンサルタント		
建設リサイクル法	*****		
備 考			

設 計 大 要	全体計画策定 一式			
	治山ダム工(2基)設計 一式			
	資材搬入路設計 一式			
設計金額	金	10,160,640	円	
消費税抜き金額	金	9,408,000	円	
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	752,640	円	

委託費内訳書総括表

区 分	経 費				備 考
	経費		消費税相当額		
計画作成等業務	6,767,000	+	541,360	= 7,308,360	
測量業務	963,000	+	77,040	= 1,040,040	
設計業務	1,678,000	+	134,240	= 1,812,240	
合 計	9,408,000	+	752,640	= 10,160,640	

(設4号)

測量業務		本業務費内訳表					
区分	名称		数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量費	直接 測量費	溪間工(治山ダム工) 資材搬入路工	—	式		504,302	NO. 2明細表
	計					504,302	
	間接 測量費	諸経費				458,698	直接測量費に対して 91.1 %以内
	合計					963,000	千円止め
	消費税相当額					77,040	
	測量業務費					1,040,040	

(設7号)

NO. 1 計画作成等業務 明細表						
構造						
種別	数量	単位	単価(円)	金額(円)	単価表 番号	備考
全体計画 復旧治山 予備調査	1	地区	(63,655) 63,655	(63,655) 63,655	1	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 現地踏査	1	地区	(251,925) 270,125	(251,925) 270,125	2	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 荒廃地等調査	1	地区	(637,800) 701,080	(637,800) 701,080	3	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 荒廃森林調査	1	地区	(56,586) 101,666	(56,586) 101,666	4	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 基本事項の策定	1	地区	(426,472) 474,072	(426,472) 474,072	5	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 施設等整備計画	1	地区	(597,345) 709,345	(597,345) 709,345	6	(直接人件費)
全体計画 復旧治山 照査	1	地区	(86,550) 86,550	(86,550) 86,550	7	(直接人件費)
計				(2,120,333) 2,406,493		円止め

(設7号)

NO. 2 測量業務 明細表						
構造						
種別	数量	単位	単価(円)	金額(円)	単価表 番号	備 考
溪間工(治山ダム工) 踏査選点	0.18	km	69,203	12,456	10	(精度管理費対象額)
溪間工(治山ダム工) 簡易中心線測量	0.18	km	282,872	50,916	11	
溪間工(治山ダム工) 簡易縦断測量	0.18	km	138,426	24,916	12	
溪間工(治山ダム工) 構造物計画位置 横断測量	2	横断	(49,473) 51,910	(98,946) 103,820	13	
溪間工(治山ダム工) 平面図作成	1	業務	29,556	29,556	14	
溪間工(治山ダム工) 精度管理費	10	%	98,946	9,894	—	構造物計画位置横断測量の10%
資材搬入路工 踏査選点	0.50	km	57,669	28,834	15	
資材搬入路工 簡易中心線測量	0.50	km	235,360	117,680	16	
資材搬入路工 簡易縦断測量	0.50	km	115,431	57,715	17	
資材搬入路工 簡易横断測量	0.50	km	137,031	68,515	18	
計				504,302		円止め

(設7号)

NO. 3		設計業務		明細表		
構造						
種別	数量	単位	単価(円)	金額(円)	単価表 番号	備考
溪間工(治山ダム工) 設計計画	1	件	(126,027) 126,027	(126,027) 126,027	19	(直接人件費)
溪間工(治山ダム工) 安定計算	2	基	(25,940) 25,940	(51,880) 51,880	20	(直接人件費)
溪間工(治山ダム工) 構造図作成	2	基	(20,254) 28,654	(40,508) 57,308	21	(直接人件費)
溪間工(治山ダム工) 数量計算	2	基	(21,660) 21,660	(43,320) 43,320	22	(直接人件費)
溪間工(治山ダム工) 照査	2	基	(25,072) 25,072	(50,144) 50,144	23	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 平面・縦断設計	0.50	km	(161,962) 189,962	(80,981) 94,981	24	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 横断設計	0.50	km	(127,658) 169,658	(63,829) 84,829	25	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 構造物設計	0.50	km	(102,186) 135,786	(51,093) 67,893	26	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 土工数量計算	0.50	km	(107,750) 107,750	(53,875) 53,875	27	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 構造物数量計算	0.50	km	(86,200) 86,200	(43,100) 43,100	28	(直接人件費)
資材搬入路工(実施設計) 照査	0.50	km	(119,501) 119,501	(59,750) 59,750	29	(直接人件費)
計				(664,507) 733,107		円止め