

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務

業務別業務名: 設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-1号 ***					
	技師長		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師長			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	基(D3)				
	技師長	1.000	人	63,500	63,500	
	合計				63,500	算出数量 1.000 人
	単価				63,500	
	*** S単-2号 ***					
	主任技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	主任技師			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	基(D3)				
	主任技師	1.000	人	53,800	53,800	
	合計				53,800	算出数量 1.000 人
	単価				53,800	
	*** S単-3号 ***					
	技師(A)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(A)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	基(D3)				
	技師(A)	1.000	人	47,500	47,500	
	合計				47,500	算出数量 1.000 人
	単価				47,500	
	*** S単-4号 ***					
	技師(B)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(B)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	基(D3)				
	技師(B)	1.000	人	39,100	39,100	
	合計				39,100	算出数量 1.000 人
	単価				39,100	
	*** S単-5号 ***					
	技師(C)		人		1,000	歩A 当たり算出
	技師(C)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	基(D3)				
	技師(C)	1.000	人	32,000	32,000	
	合計				32,000	算出数量 1.000 人
	単価				32,000	
	*** S単-6号 ***					
	技術員		人		1,000	歩A 当たり算出
	技術員			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区					
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務					
業務別業務名:設計業務						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 技術員	基(D3)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	26,400	26,400	
	合計				26,400	算出数量 1.000 人
	単価				26,400	
	*** S単-7号 ***					
	主任技師		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	主任技師			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 主任技師	基(B)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	53,800	53,800	
	合計				53,800	算出数量 1.000 人
	単価				53,800	
	*** S単-8号 ***					
	技師(A)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師(A)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 技師(A)	基(B)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	47,500	47,500	
	合計				47,500	算出数量 1.000 人
	単価				47,500	
	*** S単-9号 ***					
	技師(B)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師(B)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 技師(B)	基(B)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	39,100	39,100	
	合計				39,100	算出数量 1.000 人
	単価				39,100	
	*** S単-10号 ***					
	技師(C)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師(C)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 技師(C)	基(B)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	32,000	32,000	
	合計				32,000	算出数量 1.000 人
	単価				32,000	
	*** S単-11号 ***					
	技術員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技術員			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分 技術員	基(B)		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
		1.000	人	26,400	26,400	
	合計				26,400	算出数量 1.000 人

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務

業務別業務名:設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				26,400	
	*** S単- 12号 ***					
	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工種, 着手前・最終			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ	着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.000日				
	主任技師	0.500	人	53,800	26,900	
	技師 (A)	0.500	人	47,500	23,750	
	合 計				50,650	算出数量 1.000 回
	単 価				50,650	
	*** S単- 13号 ***					
	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工種, 中間			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ	中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	1.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.000日				
	技師 (A)	0.500	人	47,500	23,750	
	技師 (B)	0.500	人	39,100	19,550	
	合 計				43,300	算出数量 1.000 回
	単 価				43,300	
	*** S単- 14号 ***					
	旅費交通費 (設計外業日帰用)		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業日帰用)			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)交通機関区分	ライトバン				
	2)高速道路往復料金 (税別)	0円				
	3)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円				
	4)バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	5)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	6)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数の入力	2日				
	8)時間区分	1時間				
	9)設計用技師長外業日数	0.000日				
	10)設計用主任技師外業日数	0.000日				
	11)設計用技師A外業日数	2.000日				
	12)設計用技師B外業日数	2.000日				
	13)設計用技師C外業日数	2.000日				
	14)設計用技術員外業日数	0.000日				
	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員3名 排気量1.5L	2.000	日	1,210	2,420	
	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.200	L	129	671	
	合 計				3,091	算出数量 1.000 式
	単 価				3,091	
	*** S単- 15号 ***					
	電子納品版業務報告書作成		式		1,000	歩A 当たり算出

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区					
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務					
業務別業務名:設計業務						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単-1号 ***					
	計画・準備		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	技師長	0.500	/ 人	63,500	31,750	S単 1号
	主任技師	1.500	/ 人	53,800	80,700	S単 2号
	技師 (A)	1.000	/ 人	47,500	47,500	S単 3号
	合計				159,950	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		159,950	
	*** T単-2号 ***					
	照査		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	技師長	0.500	/ 人	63,500	31,750	S単 1号
	主任技師	2.000	/ 人	53,800	107,600	S単 2号
	合計				139,350	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		139,350	
	*** T単-3号 ***					
	報告書作成		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	主任技師	1.000	/ 人	53,800	53,800	S単 2号
	技師 (A)	1.500	/ 人	47,500	71,250	S単 3号
	技師 (B)	2.000	/ 人	39,100	78,200	S単 4号
	技師 (C)	2.000	/ 人	32,000	64,000	S単 5号
	技術員	2.000	/ 人	26,400	52,800	S単 6号
	合計				320,050	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		320,050	
	*** T単-4号 ***					
	資料収集整理		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	ため池箇所数11~15					
	主任技師	0.470	/ 人	53,800	25,286	S単 7号
	技師 (A)	1.860	/ 人	47,500	88,350	S単 3号
	技師 (B)	1.860	/ 人	39,100	72,726	S単 4号
	合計				186,362	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		186,362	
	*** T単-5号 ***					
	現地調査		群		1.000 群	歩A 当たり算出
	主任技師	1.500	/ 人	53,800	80,700	S単 7号
	技師 (A)	1.500	/ 人	47,500	71,250	S単 3号
	技師 (B)	1.500	/ 人	39,100	58,650	S単 4号

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区		数量	単位	単価	金額	備考
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務						
業務別業務名:設計業務							
コード	名称(規格)		数量	単位	単価	金額	備考
	合 計					210,600	算出数量 1.000 群
	単 価			群		210,600	
	*** T単- 6号 ***						
	地盤の液状化判定			断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	ため池箇所数11~15						
	技師 (A)		0.470	人	47,500	22,325	S単 3号
	技師 (B)		1.860	人	39,100	72,726	S単 4号
	技師 (C)		1.860	人	32,000	59,520	S単 5号
	合 計					154,571	算出数量 1.000 断面
	単 価			断面		154,571	
	*** T単- 7号 ***						
	円弧すべり計算(ΔU法)			断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	(レベル2地震)ため池箇所数6~10						
	主任技師		0.470	人	53,800	25,286	S単 7号
	技師 (A)		0.940	人	47,500	44,650	S単 8号
	技師 (B)		0.940	人	39,100	36,754	S単 9号
	技師 (C)		1.410	人	32,000	45,120	S単 10号
	技術員		1.410	人	26,400	37,224	S単 11号
	合 計					189,034	算出数量 1.000 断面
	単 価			断面		189,034	
	*** T単- 8号 ***						
	耐震性能評価			箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	ため池箇所数11~15						
	技師長		0.090	人	63,500	5,715	S単 1号
	主任技師		0.470	人	53,800	25,286	S単 2号
	技師 (A)		0.930	人	47,500	44,175	S単 3号
	技師 (B)		1.400	人	39,100	54,740	S単 4号
	技師 (C)		0.930	人	32,000	29,760	S単 5号
	合 計					159,676	算出数量 1.000 箇所
	単 価			箇所		159,676	
	*** T単- 9号 ***						
	二次元FEM動的有効応力解析			断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	(FLIP) (地盤モデル作成有) ため池箇所数11~15						
	主任技師		1.860	人	53,800	100,068	S単 2号
	技師 (A)		1.860	人	47,500	88,350	S単 3号
	技師 (B)		5.580	人	39,100	218,178	S単 4号
	技師 (C)		7.440	人	32,000	238,080	S単 5号
	技術員		7.440	人	26,400	196,416	S単 6号
	合 計					841,092	算出数量 1.000 断面

事業名	ため池耐震調査・診断業務 南河内地区					
業務名	南河内地区ため池耐震診断 (31-1) 業務					
業務別業務名:設計業務						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		断面		841,092	
	*** T単-10号 ***					
	二次元FEM動的有効応力解析		断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	(FLIP) (地盤モデル作成無) ため池箇所数11~15					
	主任技師	1.400	/ 人	53,800	75,320	S単 2号
	技師 (A)	1.860	/ 人	47,500	88,350	S単 3号
	技師 (B)	3.720	/ 人	39,100	145,452	S単 4号
	技師 (C)	3.720	/ 人	32,000	119,040	S単 5号
	技術員	3.720	/ 人	26,400	98,208	S単 6号
	合 計				526,370	算出数量 1.000 断面
	単 価		断面		526,370	
	*** T単-11号 ***					
	円弧すべり計算 (Kh法)		断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	(レベル2地震) ため池箇所数6~10					
	主任技師	0.470	/ 人	53,800	25,286	S単 2号
	技師 (A)	0.470	/ 人	47,500	22,325	S単 3号
	技師 (B)	0.940	/ 人	39,100	36,754	S単 4号
	技師 (C)	1.410	/ 人	32,000	45,120	S単 5号
	技術員	1.410	/ 人	26,400	37,224	S単 6号
	合 計				166,709	算出数量 1.000 断面
	単 価		断面		166,709	
	*** T単-12号 ***					
	ニューマーク法		断面		1.000 断面	歩A 当たり算出
	(レベル2地震) ため池箇所数6~10					
	主任技師	0.470	/ 人	53,800	25,286	S単 2号
	技師 (B)	2.350	/ 人	39,100	91,885	S単 4号
	技師 (C)	2.350	/ 人	32,000	75,200	S単 5号
	合 計				192,371	算出数量 1.000 断面
	単 価		断面		192,371	

