

事業名 農業農村整備事業
業務名 泉佐野地区バイブライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単-1号 ***					
	技師 (A)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	技師 (A)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 技師 (A)	基(B)				
		1.000	人	51,200	51,200	
	合 計				51,200	算出数量 1.000 人
	単 価				51,200	
	*** S単-2号 ***					
	技師 (B)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	技師 (B)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 技師 (B)	基(B)				
		1.000	人	40,600	40,600	
	合 計				40,600	算出数量 1.000 人
	単 価				40,600	
	*** S単-3号 ***					
	技師 (C)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	技師 (C)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 技師 (C)	基(B)				
		1.000	人	32,800	32,800	
	合 計				32,800	算出数量 1.000 人
	単 価				32,800	
	*** S単-4号 ***					
	技術員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	技術員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 技術員	基(B)				
		1.000	人	29,000	29,000	
	合 計				29,000	算出数量 1.000 人
	単 価				29,000	
	*** S単-5号 ***					
	主任技師		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	主任技師			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分 主任技師	基(B)				
		1.000	人	57,400	57,400	
	合 計				57,400	算出数量 1.000 人
	単 価				57,400	
	*** S単-6号 ***					
	基本設計 バイブライン		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	基本設計 バイブライン 難易度補正 I, 306m, しない, 0.1 ≤ Q < 2m3/s			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし	

事業名	農業農村整備事業
業務名	泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)設計内容	難易度補正1		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)設計対象延長	306m				
	3)複合設計区分	しない				
	4)流量区分	0.1≦Q<2m3/s				
	5)1.現地調査	計上しない				
	6)2.資料の検討	計上しない				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	8)3-2.設計計画管種、管径の検討	計上する				
	9)4-1.水理検討定常水理解析	計上する				
	10)4-2.水理検討非定常水理解析	計上しない				
	11)5.構造計算	計上する				
	12)6.構造図作成	計上する				
	13)7.附帯構造物	計上する				
	14)8.附帯施設構造図作成	計上する				
	15)9.平面縦断面図作成	計上する				
	16)10.土工図作成	計上する				
	17)11.数量計算	計上する				
	18)12.施工計画	計上する				
	19)13.特別仕様書作成	計上する				
	20)14.概算工事費積算	計上する				
	21)15.総合検討	計上する				
	22)16.照査	計上しない				
	23)17.点検取りまとめ	計上しない				
	24)1個別補正現地調査	1.00				
	25)2個別補正資料の検討	1.00				
	26)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	27)3-2個別補正管種、管径の検討	1.00				
	28)4-1個別補正定常水理解析	1.00				
	29)4-2個別補正非定常水理解析	1.00				
	30)5個別補正構造計算	1.00				
	31)6個別補正構造図作成	1.00				
	32)7個別補正附帯構造物	1.00				
	33)8個別補正附帯施設構造図作成	1.00				
	34)9個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	35)10個別補正土工図作成	1.00				
	36)11個別補正数量計算	1.00				
	37)12個別補正施工計画	1.00				
	38)13個別補正特別仕様書作成	1.00				
	39)14個別補正概算工事費積算	1.00				
	40)15個別補正総合検討	1.00				
	41)16個別補正照査	1.00				
	42)17個別補正点検取りまとめ	1.00				
	主任技師					
	内業	2.920	人	57,400	167,608	
	技師(A)					
	内業	6.730	人	51,200	344,576	
	技師(B)					
	内業	7.240	人	40,600	293,944	
	技師(C)					
	内業	5.410	人	32,800	177,448	
	技術員					
	内業	4.840	人	29,000	140,360	
	合 計				1,123,936	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,123,936	
	*** S単-7号 ***					
	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	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、1.00人、1.00人、0.00人、0.00人、0.5日、0日			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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	57,400	28,700	
	技師(A)	0.500	人	51,200	25,600	
	合 計				54,300	算出数量 1.000 回
	単 価		回		54,300	
	*** S単-8号 ***					
	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出

事業名 農業農村整備事業

業務名 泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工種, 中間, 0.00人, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.5日, 0日			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 制約作業時間: 0.0	超勤時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 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	51,200	25,600	
	技師 (B)		0.500 人	40,600	20,300	
	合 計				45,900	算出数量 1.000 回
	単 価		回		45,900	
	*** S単- 9号 ***					
	旅費交通費 (設計外業日帰用)		式			歩A 1.000 式 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業日帰用) ライトバン, 1日, 1時間			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 制約作業時間: 0.0	超勤時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 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	1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	0.000日				
	12) 設計用技師B外業日数	0.000日				
	13) 設計用技師C外業日数	0.000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5名 排気量1.5L	1.000	日	1,320	1,320	
	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	2.600	L	126	328	
	合 計				1,648	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,648	
	*** S単- 10号 ***					
	電子納品版業務報告書作成		式			歩A 1.000 式 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 2, A-4, 200, 5cm, 0			基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 制約作業時間: 0.0	超勤時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 報告書部数(部)	2.000				
	2) 規格区分	A-4				
	3) 枚数区分(枚)	200				
	4) 厚さ区分	5cm				
	5) CD-R枚数(枚)	0.000				
	報告書焼付代 (コピー) A-4以下 200枚	2.000	部	2,700	5,400	
	簡易加除式ファイル A4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル)	2.000	冊	512	1,024	
	CD-R					
	CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	36	0	
	合 計				6,424	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,424	

事業名	農業農村整備事業
業務名	泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** T単-1号 ***					
	事業計画書の作成(事業効果の算定を除く)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	主任技師	1.000	人	57,400	57,400	S単 5号
	技師(A)	1.000	人	51,200	51,200	S単 1号
	技師(B)	2.000	人	40,600	81,200	S単 2号
	技師(C)	2.000	人	32,800	65,600	S単 3号
	技術員	1.500	人	29,000	43,500	S単 4号
	合 計				298,900	算出数量 1.000 式
	単 価		式		298,900	
	*** T単-2号 ***					
	事業効果の算定		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	主任技師	2.000	人	57,400	114,800	S単 5号
	技師(A)	2.500	人	51,200	128,000	S単 1号
	技師(B)	8.000	人	40,600	324,800	S単 2号
	技師(C)	9.000	人	32,800	295,200	S単 3号
	技術員	8.000	人	29,000	232,000	S単 4号
	合 計				1,094,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,094,800	
	*** T単-3号 ***					
	照査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	主任技師	2.000	人	57,400	114,800	S単 5号
	合 計				114,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		114,800	
	*** T単-4号 ***					
	点検とりまとめ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	技師(A)	2.000	人	51,200	102,400	S単 1号
	技師(B)	2.000	人	40,600	81,200	S単 2号
	技師(C)	1.000	人	32,800	32,800	S単 3号
	技術員	1.000	人	29,000	29,000	S単 4号
	合 計				245,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		245,400	
	*** T単-5号 ***					
	業務準備		km		10.000 km	歩A 当たり算出
	技師(A)	3.000	人	51,200	153,600	S単 1号

事業名 農業農村整備事業
業務名 泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	技師 (B)	3.000	人	40,600	121,800	S 単 2号
	技師 (C)	2.500	人	32,800	82,000	S 単 3号
	技術員	2.500	人	29,000	72,500	S 単 4号
	合 計				429,900	算出数量 10.000 km
	単 価		km		42,990	
	*** 丁単- 6号 ***					
	資料調査		km		10.000 km	歩A 当たり算出
	技師 (A)	1.500	人	51,200	76,800	S 単 1号
	技師 (B)	2.500	人	40,600	101,500	S 単 2号
	技師 (C)	2.500	人	32,800	82,000	S 単 3号
	合 計				260,300	算出数量 10.000 km
	単 価		km		26,030	
	*** 丁単- 7号 ***					
	施設機能の検討		km		10.000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	0.500	人	57,400	28,700	S 単 5号
	技師 (A)	2.000	人	51,200	102,400	S 単 1号
	技師 (B)	2.000	人	40,600	81,200	S 単 2号
	技師 (C)	0.500	人	32,800	16,400	S 単 3号
	合 計				228,700	算出数量 10.000 km
	単 価		km		22,870	
	*** 丁単- 8号 ***					
	健全度評価		km		10.000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	0.500	人	57,400	28,700	S 単 5号
	技師 (A)	1.000	人	51,200	51,200	S 単 1号
	技師 (B)	1.000	人	40,600	40,600	S 単 2号
	技師 (C)	1.500	人	32,800	49,200	S 単 3号
	合 計				169,700	算出数量 10.000 km
	単 価		km		16,970	
	*** 丁単- 9号 ***					
	性能低下予測		km		10.000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	0.500	人	57,400	28,700	S 単 5号
	技師 (A)	1.500	人	51,200	76,800	S 単 1号
	技師 (B)	1.500	人	40,600	60,900	S 単 2号
	技師 (C)	0.500	人	32,800	16,400	S 単 3号
	合 計				182,800	算出数量 10.000 km

事業名 農業農村整備事業
業務名 泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価		km		18,280	
	*** T単- 10号 ***					
	機能保全対策の検討		km		10,000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	2,000	人	57,400	114,800	S単 5号
	技師 (A)	3,000	人	51,200	153,600	S単 1号
	技師 (B)	3,000	人	40,600	121,800	S単 2号
	合 計				390,200	算出数量 10,000 km
	単 価		km		39,020	
	*** T単- 11号 ***					
	機能保全コストの算定		km		10,000 km	歩A 当たり算出
	技師 (A)	2,500	人	51,200	128,000	S単 1号
	技師 (B)	5,000	人	40,600	203,000	S単 2号
	技師 (C)	10,000	人	32,800	328,000	S単 3号
	合 計				659,000	算出数量 10,000 km
	単 価		km		65,900	
	*** T単- 12号 ***					
	機能保全計画の策定		km		10,000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	2,500	人	57,400	143,500	S単 5号
	技師 (A)	2,500	人	51,200	128,000	S単 1号
	技師 (B)	3,000	人	40,600	121,800	S単 2号
	技師 (C)	3,000	人	32,800	98,400	S単 3号
	合 計				491,700	算出数量 10,000 km
	単 価		km		49,170	
	*** T単- 13号 ***					
	問診調査		km		10,000 km	歩A 当たり算出
	技師 (A)	1,100	人	51,200	56,320	S単 1号
	技師 (B)	1,200	人	40,600	48,720	S単 2号
	合 計				105,040	算出数量 10,000 km
	単 価		km		10,504	
	*** T単- 14号 ***					
	性能低下要因の推定		km		10,000 km	歩A 当たり算出
	主任技師	1,000	人	57,400	57,400	S単 5号
	技師 (A)	2,100	人	51,200	107,520	S単 1号

事業名 農業農村整備事業

業務名 泉佐野地区パイプライン保全計画策定(3)業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
	現地踏査		km		1.000 日	歩A 当たり算出
	現地踏査			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	線の構造物			深夜時間:0.0	時間的制約:なし	
	1)対象構造物	線の構造物		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	技師(A)					
	外業	1.000	人	51,200	51,200	
	技師(B)					
	外業	1.000	人	40,600	40,600	
	技術員					
	外業	1.000	人	29,000	29,000	
	機械経費	0.014		120,800	1,691	
	材料費	0.008		120,800	966	
	合 計				123,457	算出数量 6.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		20,576	
	単位					
	*** S単- 2号 ***					
	近接目視		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	近接目視			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	線の構造物, 25㎡			深夜時間:0.0	時間的制約:なし	
	1)対象構造物	線の構造物		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	2)作業対象面積	25㎡				
	技師(B)					
	外業	1.000	人	40,600	40,600	
	技師(C)					
	外業	1.000	人	32,800	32,800	
	技術員					
	外業	1.000	人	29,000	29,000	
	機械経費					
	3.0%	0.030		102,400	3,072	
	材料費					
	2.0%	0.020		102,400	2,048	
	合 計				107,520	算出数量 1.000 式
	単 価		式		76,339	