

## 見積参考資料

委託業務名 R1徳耕 合理化 六條 機能保全計  
画策定1業務

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局 (徳島)
事業名	水利施設等保全高度化事業
地区名	六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務
施工場所	板野郡上板町下六條
業務番号	2019007
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島東部 1
工期	
積算体系年月	平成 3 1 年 8 月
単価期適用年月	平成 3 1 年 7 月一 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	



事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【設計業務】
工種区分	実施設計以外
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
施工地域区分	補正なし
冬期補正 (現場管理費)	0.00%
熱中症対策補正 (現場管理費)	0.00%

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

項目名	数量	単位	金額	備考
1 設計業務価格				
2 ・業務原価				
3 ・ ・直接原価				
4 ・ ・ ・直接人件費	1.000	式		
5 ・ ・ ・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		
6 ・ ・ ・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式		
7 ・ ・その他原価				
8 ・一般管理費等				
9 ・一括計上価格	1.000	式		















事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
	主任技師		人		1.000 人	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					
	主任技師		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 2号 ***					
	技師 (A)		人		1.000 人	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					
	技師 (A)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 3号 ***					
	技師 (B)		人		1.000 人	当たり算出

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区		
業務名	R1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定1業務		

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	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			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (B)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 4号 ***					
	技師 (C)		人		1.000 人	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			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (C)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 5号 ***					
	技術員		人		1.000 人	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			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技術員		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単- 6号 ***					
	打合せ (設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工種,,,,,,,,,			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)設計工種	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)打合せ					
	3)設計用主任技師人数					
	4)設計用技師(A)人数					
	5)設計用技師(B)人数					
	6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数					
	8)往復移動日数					
	主任技師		人			
	技師 (A)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単- 7号 ***					
	打合せ (設計業務基準日額)		回		1.000 回	当たり算出

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 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,,,,,,,,			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)設計工種 2)打合せ	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数 5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					
	技師 (A)		人			
	技師 (B)		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単 価		回			
	*** S単- 8号 ***					
	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種,,通勤により打合せ,,ライトバン,,1時間, L<100km (10 0km未満)			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)設計工種 2)打合せ内容	一般工種		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員					
	7)打合せ日数 8)往復移動日数					

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	9) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	12) 交通機関区分	ライトバン				
	13) 高速道路往復料金 (税別)					
	14) 鉄道往復1人当料金 (税別)					
	15) バス往復1人当料金 (税別)					
	16) 船舶往復1人当料金 (税別)					
	17) 航空往復1人当料金 (税別)					
	18) ライトバン使用日数					
	19) 時間区分	1時間				
	20) 往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
	ライトバン[二輪駆動]					<損料>
			日			
	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単- 9号 ***					
	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費)			冬期補正:なし	豪雪補正:なし	
	一般工種,, 通勤により打合せ,, ライトバン,, 1時間, L < 100km (10			亜熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
	0km未満)			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	1) 設計工種	一般工種				
	2) 打合せ内容					
	3) 主任技師配置人員					
	4) 技師A配置人員					
	5) 技師B配置人員					
	6) 技師C配置人員					
	7) 打合せ日数					
	8) 往復移動日数					



事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	9) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	12) 交通機関区分	ライトバン				
	13) 高速道路往復料金 (税別)					
	14) 鉄道往復1人当料金 (税別)					
	15) バス往復1人当料金 (税別)					
	16) 船舶往復1人当料金 (税別)					
	17) 航空往復1人当料金 (税別)					
	18) ライトバン使用日数					
	19) 時間区分	1時間				
	20) 往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
	ライトバン[二輪駆動]					<損料>
			日			
	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド	2.600	L			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単- 10号 ***					
	電子納品版業務報告書作成		式		1.000 式	当たり算出
	電子納品版業務報告書作成			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	
	2, A-4, 400, 8cm, 2			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	1) 報告書部数(部)	2.000				
	2) 規格区分	A-4				
	3) 枚数区分(枚)	400				
	4) 厚さ区分	8cm				
	5) CD-R枚数(枚)	2.000				
	報告書焼付代 (コピー)					
	A-4以下 400枚	2.000	部			
	簡易加除式ファイル					
	A 4縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	2.000	冊			

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定1業務				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	2.000	枚			
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			
	*** S単-11号 ***					
	機能診断(用排水ポンプ)		式		1.000 式	当たり算出
	機能診断(用排水ポンプ) 横軸			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)ポンプ形式区分	横軸		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)対象施設数	2.000台				
	3)事前調査	計上する				
	4)概略診断評価	計上する				
	5)詳細診断評価(簡易内部診断)	計上しない				
	6)性能低下予測	計上する				
	7)機能保全対策の検討	計上する				
	8)対策実施シナリオの作成	計上する				
	9)機能保全コストの算定	計上する				
	10)機能保全計画の策定	計上する				
	11)農業水利ストック情報データの作成	計上する				
	12)点検取りまとめ	計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師(A) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技術員 内業		人			



事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単- 1号 ***					
	機能診断		式		1.000 式	当たり算出
	ゲート設備 主任技師					
	技師 (A)	3.96	人			S単 1号
	技師 (B)	10.68	人			S単 2号
	技師 (C)	8.28	人			S単 3号
	技師 (C)	4.56	人			S単 4号
	技術員	1.20	人			S単 5号
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** T単- 2号 ***					
	機能診断		式		1.000 式	当たり算出
	除塵設備 主任技師					
	技師 (A)	3.630	人			S単 1号
	技師 (B)	9.130	人			S単 2号
	技師 (C)	7.590	人			S単 3号
	技師 (C)	4.180	人			S単 4号



事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

項目名	内容
業務名	
業務区分	
積算区分	
積算体系区分	【調査業務】
工種区分	調査業務 (一般)
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
施工地域区分	補正なし
冬期補正 (現場管理費)	0.00%
熱中症対策補正 (現場管理費)	0.00%









事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 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					
・直接人件費～機械経費	1.000	式			
・ ・ 直接人件費～機械経費	1.000	式			
・ ・ ・ 直接人件費～機械経費	1.000	式			1 式当たり
現地踏査 点的構造物	1.000	施設			単A S単 4号
現地踏査及び診断調査 (用排水ポンプ) 横軸	1.000	式			単A S単 10号
現地踏査及び現地調査 ゲート設備	1.000	式			単A T単 1号
現地踏査及び現地調査 除塵設備	1.000	式			単A T単 2号
近接目視 点的構造物, 200㎡	1.000	式			単A S単 5号
コンクリート強度推定調査	1.000	測点			単A S単 6号
鉄筋調査	1.000	箇所			単A S単 7号
中性化深さ試験 (ドリル法)	1.000	箇所			単A S単 8号
コンクリート供試体採取部埋戻し	1.000	箇所			単A S単 9号
合 計					



事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 1号 ***					
	主任技師		人		1.000 人	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					
	主任技師		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単- 2号 ***					
	技師 (A)		人		1.000 人	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					
	技師 (A)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単- 3号 ***					
	技師 (B)		人		1.000 人	当たり算出

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	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			超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (B)		人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単- 4号 ***					
	現地踏査		施設		1.000 日	当たり算出
	現地踏査 点的構造物			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) 対象構造物	点的構造物		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	主任技師 外業		人			
	技師 (A) 外業		人			
	機械経費			0.015		
	材料費			0.004		
	合 計					算出数量 2.000 [各単位]
	単 価		[各単位]			
	単位					

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 5号 ***					
	近接目視		式		1.000 式	当たり算出
	近接目視 点的構造物, 200m <sup>2</sup>			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)対象構造物 2)作業対象面積	点的構造物 200m <sup>2</sup>		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (B) 外業		人			
	技師 (C) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	機械経費 3.0%			0.030		
	材料費 2.0%			0.020		
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** S単- 6号 ***					
	コンクリート強度推定調査		測点		1.000 日	当たり算出
	コンクリート強度推定調査			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)強度推定調査	計上する		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (C) 外業		人			
	技術員 外業		人			

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	機械経費 10.0%	0.100				
	合 計					算出数量 20.000 測点
	単 価		測点			
	*** S単- 7号 ***					
	鉄筋調査		箇所		1.000 日	当たり算出
	鉄筋調査			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)鉄筋調査	計上する		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (C) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	機械経費 30.0%	0.300				
	合 計					算出数量 25.000 箇所
	単 価		箇所			
	*** S単- 8号 ***					
	中性化深さ試験(ドリル法)		箇所		1.000 日	当たり算出
	中性化深さ試験(ドリル法)			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)中性化深さ試験(ドリル法)	計上する		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	

事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	技師 (B) 外業		人			
	技師 (C) 外業		人			
	機械経費 10.0%	0.100				
	材料費 5.0%	0.050				
	合 計					算出数量 12.000 断面
	単 価		断面			
	*** S単- 9号 ***					
	コンクリート供試体採取部埋戻し		箇所		1.000 日	当たり算出
	コンクリート供試体採取部埋戻し			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)コンクリート供試体採取部埋戻し	計上する		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	技師 (C) 外業		人			
	技術員 外業		人			
	材料費 10.0%	0.100				
	合 計					算出数量 16.000 箇所
	単 価		箇所			
	*** S単- 10号 ***					







事業名	水利施設等保全高度化事業 六條地区				
業務名	R 1 徳耕 合理化 六條 機能保全計画策定 1 業務				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単-1号 ***					
	現地踏査及び現地調査		式		1.000 式	当たり算出
	ゲート設備	0.368				
	主任技師	0.960	人			S単 1号
	技師 (A)	1.200	人			S単 2号
	技師 (B)		人			S単 3号
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** T単-2号 ***					
	現地踏査及び現地調査		式		1.000 式	当たり算出
	除塵設備					
	主任技師	0.220	人			S単 1号
	技師 (A)	0.630	人			S単 2号
	技師 (B)	0.630	人			S単 3号
	合計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			