

見積参考資料

委託業務名 R2三林 緊急予防(R1補正) 三好
市坊谷 測量設計業務

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。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については令和2年3月から適用する単価を採用している。

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部 (三好) 林務・森林整備担当 (三好)
事業名	緊急予防
地区名	坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務
施工場所	三好市井川町坊谷
業務番号	
業務区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	三好 1
工期	
積算体系年月	令和 2 年 3 月
単価期適用年月	令和 2 年 3 月 A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費					
・山腹工測量	1.000	式			
・・山腹工測量	1.000	式			
・・・山腹工測量	1.000	式			1 式当たり
溪間工測量(踏査選点)	0.130	km			単 A S 単 12号
溪間工測量(中心線測量) 中心線測量	0.130	km			単 A S 単 13号
溪間工測量(縦断測量) 縦断測量	0.130	km			単 A S 単 14号
溪間工測量(横断測量) 横断測量	0.130	km			単 A S 単 15号
山腹工測量(平面図作成) 平面図作成 B	1.000	業務			単 A S 単 16号
立木竹調査	0.100	ha			単 A T 単 1号
用地測量(復元測量)	0.100	ha			単 A S 単 7号
用地測量(境界確認)	0.100	ha			単 A S 単 8号
用地測量(用地幅杭設置測量)	0.130	km			単 A S 単 9号
用地測量(面積計算)	0.100	ha			単 A S 単 10号
用地測量(用地実測図原図作成)	0.100	ha			単 A S 単 11号
合 計					
・打合せ	1.000	式			

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	技師 (B)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (B)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分					
	技師 (B)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 2号 ***					
	技師 (C)		人		1.000 人	当たり算出
	技師 (C)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分					
	技師 (C)		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単 - 3号 ***					
	技術員		人		1.000 人	当たり算出

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	技術員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分					
	技術員		人			
	合計					算出数量 1.000 人
	単価					
	*** S単 - 4号 ***					
	打合せ協議(測量業務)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ協議(測量業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)打合せ区分 2)測量主任技師人数					
	3)測量技師人数 4)測量技師補人数					
	測量主任技師		人			
	測量技師		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 5号 ***					
	打合せ協議(測量業務)		回		1.000 回	当たり算出

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	打合せ協議(測量業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)打合せ区分					
	2)測量主任技師人数					
	3)測量技師人数					
	4)測量技師補人数					
	測量主任技師		人			
	測量技師補		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			
	*** S単 - 6号 ***					
	打合せ協議(測量業務)		回		1.000 回	当たり算出
	打合せ協議(測量業務)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)打合せ区分					
	2)測量主任技師人数					
	3)測量技師人数					
	4)測量技師補人数					
	測量主任技師		人			
	測量技師		人			
	合計					算出数量 1.000 回
	単価		回			

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 7号 ***					
	用地測量(復元測量)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(復元測量)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費				0.020	
	材料費				0.035	
	合 計					算出数量 1.000 ha
	単 価		ha			
	精度管理費				0.070	

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 8号 ***					
	用地測量(境界確認)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(境界確認)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量主任技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費				0.005	
	材料費				0.045	
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	*** S単 - 9号 ***					
	用地測量(用地幅杭設置測量)		km		1.000 km	当たり算出

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	用地測量(用地幅杭設置測量)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				
	4)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費					
		0.025				
	材料費					
		0.070				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	*** S単 - 10号 ***					
	用地測量(面積計算)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(面積計算)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)測量区分	標準				
	2)地域区分	森林				
	3)地域による変化率	0.00				

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	精度管理費			0.070		
	*** S単 - 11号 ***					
	用地測量(用地実測図原図作成)		ha		1.000 ha	当たり算出
	用地測量(用地実測図原図作成)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)測量区分	標準				
	2)縮尺区分	1/500				
	3)縮尺による変化率	0.00				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 ha
	単価		ha			
	精度管理費			0.070		

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 12号 ***					
	溪間工測量(踏査選点)		km		1.000 km	当たり算出
	溪間工測量(踏査選点)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)溪床勾配区分	17%(10°) ~ 36%(20°)未満				
	2)溪床を構成している石礫区分	難易の中間				
	3)屈曲の度合い(平均測点距離)区分	平均測点距離15m ~ 25m未満				
	4)刈払いの必要度、見通し良否区分	ほとんど刈払を要せず				
	5)溪床の平均幅区分	3.0m以上				
	6)両岸の斜面勾配(危険度)区分	両岸の平均30° ~ 40°未満				
	7)流水量(水深)区分	長靴で歩ける流量				
	8)溪流延長区分	0.5km未満				
	9)踏査選点	計上する				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 外業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費				0.015	
	材料費				0.050	
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	*** S単 - 13号 ***					

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	溪間工測量(中心線測量)		km		1.000 km	当たり算出
	溪間工測量(中心線測量) 中心線測量			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)溪床勾配区分 2)溪床を構成している石礫区分	17%(10°)～36%(20°)未満 難易の中間				
	3)屈曲の度合い(平均測点距離)区分 4)刈払いの必要度、見通し良否区分	平均測点距離15m～25m未満 ほとんど刈払を要せず				
	5)溪床の平均幅区分 6)両岸の斜面勾配(危険度)区分	3.0m以上 両岸の平均30°～40°未満				
	7)流水量(水深)区分 8)溪流延長区分	長靴で歩ける流量 0.5km未満				
	9)測量区分 10)測量現場までの徒歩時間区分	中心線測量 30分未満				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費				0.015	
	材料費				0.050	
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費				0.100	

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 14号 ***					
	溪間工測量(縦断測量)		km		1.000 km	当たり算出
	溪間工測量(縦断測量) 縦断測量			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)溪床勾配区分	17%(10°)~36%(20°)未満				
	2)溪床を構成している石礫区分	難易の中間				
	3)屈曲の度合い(平均測点距離)区分	平均測点距離15m~25m未満				
	4)刈払いの必要度、見通し良否区分	ほとんど刈払を要せず				
	5)溪床の平均幅区分	3.0m以上				
	6)両岸の斜面勾配(危険度)区分	両岸の平均30°未満				
	7)流量(水深)区分	長靴で歩ける流量				
	8)溪流延長区分	0.5km未満				
	9)測量区分	縦断測量				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	測量補助員 外業		人			
	機械経費			0.015		
	材料費			0.050		
	合計					算出数量 1.000 km

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 15号 ***					
	溪間工測量(横断測量)		km		1.000 km	当たり算出
	溪間工測量(横断測量) 横断測量			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)刈払の必要度区分	ほとんど刈払を要せず				
	2)両岸の斜面勾配区分	両岸の平均30°未満				
	3)流水量(水深)区分	長靴で歩ける流量				
	4)構造物の複雑さ区分	本堤のみ簡易なもの				
	5)構造物の延長区分	30m未満				
	6)測定間隔区分	20m				
	7)横断測線幅区分	30m未満				
	8)測量区分	横断測量				
	9)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	測量補助員 外業		人			

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合計					算出数量 1.000 km
	単価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 16号 ***					
	山腹工測量(平面図作成)		業務		1.000 業務	当たり算出
	山腹工測量(平面図作成) 平面図作成 B			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)山腹面積区分	0.3ha未満				
	2)等高線間隔区分	10m				
	3)平面図作成区分	平面図作成 B				
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 内業		人			
	材料費	0.015				
	合計					算出数量 1.000 業務
	単価		業務			
	*** S単 - 17号 ***					

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	山腹工設計(設計計算)		件			1.000 件 当たり算出
	山腹工設計(設計計算) 設計計画を計上する,安定計算を計上する,			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)一件当たり山腹合計面積区分	0.3ha未満				
	2)工種区分	通常の組合せの場合				
	3)設計計画区分	設計計画を計上する				
	4)全体計画資料区分					
	5)安定計算区分	安定計算を計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	技師(B) 内業		人			
	技師(C) 内業		人			
	合計					算出数量 1.000 件
	単 価		件			
	直接人件費(内業)			1.000		
	*** S単 - 2号 ***					
	山腹工設計(設計図作成)		件			1.000 件 当たり算出
	山腹工設計(設計図作成) 平面図等作成を計上する,構造図作成を計上する,数量計算計上する			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)一件当たり山腹合計面積区分	0.3ha未満				
	2)工種区分	通常の組合せの場合				
	3)平面図等作成区分	平面図等作成を計上する				
	4)構造図作成区分	構造図作成を計上する				
	5)数量計算区分	数量計算計上する				
	技師 (A) 内業		人			
	技師 (B) 内業		人			
	技師 (C) 内業		人			
	技術員 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			
	技師 (C) 内業		人			
	技術員 内業		人			
	合 計					算出数量 1.000 件
	単 価					
	図工 (測量助手) 内業		人			
	図工 (測量助手) 内業		人			
	労務費			1.000		

事業名	緊急予防 坊谷地区
業務名	R 2 三林 緊急予防 (R 1 補正) 三好市坊谷 測量設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	直接人件費 (内業)	1.000				
	*** S単 - 3号 ***					
	山腹工設計(照査)		件		1.000	件 当たり算出
	山腹工設計(照査)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)一件当たり山腹合計面積区分	0.3ha未満				
	2)工種区分	通常の組合せの場合				
	3)照査区分	照査を計上する				
	主任技師 内業		人			
	技師 (B) 内業		人			
	合 計					算出数量 1.000 件
	単 価		件			
	直接人件費 (内業)	1.000				
	*** S単 - 4号 ***					
	山腹工設計(設計説明書作成)		件		1.000	件 当たり算出
	山腹工設計(設計説明書作成)			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	1)全体計画資料区分					
	技師 (A) 内業		人			

