

見積参考資料

委託業務名 **R6徳林 緊急予防 神山町奥屋敷**
調査設計業務

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。

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

項 目 名	内 容
事業主体名	東部農林水産局（徳島） 森林土木担当（徳島）
事業名	緊急予防治山事業
地区名	奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務
施工場所	名西郡神山町奥屋敷
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	徳島 5
工期	
積算体系年月	令和 6 年 3 月
単価期適用年月	令和 6 年 5 月—A
歩掛期適用年番号	
電力会社名	

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 測量業務価格				
2 ・ 測量作業費				
3 ・ ・ 直接測量費				
4 ・ ・ ・ 直接人件費～機械経費	1.000	式		
5 ・ ・ ・ 直接経費				
6 ・ ・ ・ ・ 電子成果品作成費				
7 ・ ・ ・ ・ ・ 電子成果品作成費(率計上)	1.000	式		
8 ・ ・ ・ ・ ・ その他	1.000	式		
9 ・ ・ ・ 技術管理費				
10 ・ ・ ・ ・ 精度管理費	1.000	式		
11 ・ ・ 諸経費				
12 電子成果品作成費対象金額(内数)				

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接人件費～機械経費					
・ 溪間工測量業務	1.000	式			
・ ・ 溪間工測量業務	1.000	式			
・ ・ ・ 溪間工測量業務	1.000	式			1 式当たり
溪間工測量(踏査選点)	0.360	km			単 A S 単 2号
溪間工測量(中心線測量) 簡易中心線測量	0.360	km			単 A S 単 4号
溪間工測量(縦断測量) 簡易縦断測量	0.360	km			単 A S 単 6号
溪間工測量(構造物計画位置横断測量)	1.000	横断面			単 A S 単 9号
溪間工測量(平面図作成) 平面図B	1.000	業務			単 A S 単 10号
土地調書添付図面の作成	3.000	筆			単 A S 単 1号
山地治山等調査(立木調査)	0.230	ha			単 A S 単 11号
合 計					
・ 山腹工測量業務	1.000	式			
・ ・ 山腹工測量業務	1.000	式			
・ ・ ・ 山腹工測量業務	1.000	式			1 式当たり
溪間工測量(踏査選点)	0.200	km			単 A S 単 3号
溪間工測量(中心線測量) 簡易中心線測量	0.200	km			単 A S 単 5号

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業	奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防	神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 2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 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)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)踏査選点 10)測量現場までの徒歩時間区分	計上する 30分未満				
	測量技師 外業	0.600	人			
	測量技師補 外業	0.600	人			
	測量補助員 外業	1.200	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 3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 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)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 石礫径小さく歩き良い				
	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	1.5m未満 両岸の平均30°未満				
	7)流水量(水深)区分 8)溪流延長区分	半長靴でも歩ける流量 0.5km未満				
	9)踏査選点 10)測量現場までの徒歩時間区分	計上する 30分未満				
	測量技師 外業	0.600	人			
	測量技師補 外業	0.600	人			
	測量補助員 外業	1.200	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 4号 ***					
	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)			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	
	簡易中心線測量			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間: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)測量区分	簡易中心線測量				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 外業	1.180	人			
	測量技師 内業	0.590	人			
	測量技師補 外業	1.430	人			
	測量技師補 内業	0.670	人			
	測量助手 外業	2.860	人			
	測量補助員 外業	2.860	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 5号 ***					
	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) 簡易中心線測量			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)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 石礫径小さく歩き良い				
	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	1.5m未満 両岸の平均30°未満				
	7)流水量(水深)区分 8)溪流延長区分	半長靴でも歩ける流量 0.5km未満				
	9)測量区分 10)測量現場までの徒歩時間区分	簡易中心線測量 30分未満				
	測量技師 外業	1.180	人			
	測量技師 内業	0.590	人			
	測量技師補 外業	1.430	人			
	測量技師補 内業	0.670	人			
	測量助手 外業	2.860	人			
	測量補助員 外業	2.860	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 6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)			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	
	簡易縦断測量			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間: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)測量区分	簡易縦断測量				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業	0.340	人			
	測量技師補 外業	0.610	人			
	測量技師補 内業	0.500	人			
	測量助手 外業	1.220	人			
	測量助手 内業	1.010	人			
	測量補助員 外業	1.080	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 7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)			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	
	簡易縦断測量					
	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	石礫径小さく歩き良い				
	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	1.5m未満				
	6)両岸の斜面勾配(危険度)区分	両岸の平均30°未満				
	7)流水量(水深)区分	半長靴でも歩ける流量				
	8)溪流延長区分	0.5km未満				
	9)測量区分	簡易縦断測量				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 内業	0.340	人			
	測量技師補 外業	0.610	人			
	測量技師補 内業	0.500	人			
	測量助手 外業	1.220	人			
	測量助手 内業	1.010	人			
	測量補助員 外業	1.080	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 8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)			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	
	簡易横断測量			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間: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)流量(水深)区分	半長靴でも歩ける流量				
	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	簡易横断測量				
	9)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 外業	0.100	人			
	測量技師 内業	0.080	人			
	測量技師補 外業	0.570	人			
	測量技師補 内業	0.390	人			
	測量助手 外業	0.570	人			
	測量助手 内業	0.390	人			
	測量補助員 外業	1.710	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 km

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 9号 ***					
	溪間工測量(構造物計画位置横断測量)		横断面		1.000 横断面	当たり算出
	溪間工測量(構造物計画位置横断測量)			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)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°～40°未満				
	3)流量(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)横断測線延長区分	30m以下				
	7)構造物計画位置横断測量	計上する				
	8)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
	測量技師 外業	0.230	人			
	測量技師 内業	0.050	人			
	測量技師補 外業	0.230	人			
	測量技師補 内業	0.190	人			
	測量助手 外業	0.230	人			
	測量助手 内業	0.190	人			
	測量補助員 外業	0.680	人			
	機械経費	0.015				
	材料費	0.050				
	合 計					算出数量 1.000 横断面
	単 価		横断面			

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接人件費 (労務費を除く)					
・ 溪間工設計業務	1.000	式			
・ ・ 溪間工設計業務	1.000	式			
・ ・ ・ 溪間工設計業務	1.000	式			1 式当たり
治山ダム実施設計(治山ダム設計B) 透水型・遮水型,1.0基,設計計画区分を計上する,現地踏査を計上しない,基本事項検討を計上する,施設設計を計上する,数量計算を計上する,照査を計上する,設計説明書作成を計上する	1.000	件			単 A S 単 4号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単 A S 単 1号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単 A S 単 2号
打合せ等(設計業務)	1.000	回			単 A S 単 3号
合 計					
・ 山腹工設計業務	1.000	式			
・ ・ 山腹工設計業務	1.000	式			
・ ・ ・ 山腹工設計業務	1.000	式			1 式当たり
山腹工設計(基本事項検討)	1.000	件			単 A S 単 5号
山腹工設計(施設設計等) 計上する,計上する,計上する,0.3ha未満,a	1.000	件			単 A S 単 6号
山腹工設計(設計説明書作成)	1.000	件			単 A S 単 7号
山腹工設計(設計計画)	1.000	件			単 A S 単 8号

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 4号 ***					
	治山ダム実施設計(治山ダム設計B)		件		1.000 件	当たり算出
	治山ダム実施設計(治山ダム設計B) 透水型・遮水型,1.0基,設計計画区分を計上する,現地踏査を計上し			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	
	ない,基本事項検討を計上する,施設設計を計上する,数量計算を計上する,照査を計上する,設計説明書作成を計上する			制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)ダム区分 2)基数	透水型・遮水型 1.0基				
	3)複数基ダム設置による補正 4)設計計画区分	補正しない 設計計画区分を計上する				
	5)現地踏査区分 6)基本事項検討区分	現地踏査を計上しない 基本事項検討を計上する				
	7)施設設計区分 8)数量計算区分	施設設計を計上する 数量計算を計上する				
	9)照査区分 10)設計説明書作成区分	照査を計上する 設計説明書作成を計上する				
	主任技師 内業	1.100	人			
	技師(A) 内業	3.400	人			
	技師(B) 内業	5.300	人			
	技師(C) 内業	5.700	人			
	技術員 内業	5.700	人			
	合 計					算出数量 1.000 件
	単 価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 6号 ***					
	山腹工設計(施設設計等)		件		1.000 件	当たり算出
	山腹工設計(施設設計等) 計上する,計上する,計上する,0.3ha未満,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)施設設計・設計図作成	計上する				
	2)数量計算	計上する				
	3)照査	計上する				
	4)面積	0.3ha未満				
	5)工種	a				
	主任技師 内業	1.400	人			
	技師(A) 内業	1.100	人			
	技師(B) 内業	4.800	人			
	技師(C) 内業	5.300	人			
	技術員 内業	5.900	人			
	合 計					算出数量 1.000 件
	単 価		件			
	直接人件費(内業)	1.000				

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 奥屋敷地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町奥屋敷 調査設計業務

[illegible]