

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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	元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 調査設計業務
施工場所	名西郡神山町元山
業務番号	
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島 2
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	令和 5 年 1 6 号 A
電力会社名	四国電力

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 調査設計業務

項目名	数量	単位	金額	備考
1 測量業務価格			424,000	
2 ・測量作業費			424,000	
3 ・ ・直接測量費			222,000	
4 ・ ・ ・直接人件費～機械経費	1.000	式	192,000	
5 ・ ・ ・直接経費			30,000	
6 ・ ・ ・ ・旅費交通費	1.000	式	0	
7 ・ ・ ・ ・基地関係費	1.000	式	0	
8 ・ ・ ・ ・安全費			0	
9 ・ ・ ・ ・安全費(率計上)				
			(4+6+7+11+13+15-21) × 標準値	
	222,000 × 0.000	0.000	%	0
10 ・ ・ ・ ・安全費(積上)	1.000	式	0	
11 ・ ・ ・ ・電子成果品作成費			20,000	
12 ・ ・ ・ ・電子成果品作成費(率計上)	1.000	式	20,000	
13 ・ ・ ・ ・その他	1.000	式	10,000	
14 ・ ・ ・技術管理費			0	
15 ・ ・ ・精度管理費	1.000	式	0	
16 ・ ・ ・成果検定費	1.000	式	0	

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 調査設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S71130	*** S単 - 1号 *** 土地調書添付図面の作成 土地調書添付図面の作成		筆	12,462		歩A・単A
SP2301	*** S単 - 2号 *** 溪間工測量(踏査選点) 溪間工測量(踏査選点)		km	86,776		歩A・単A
SP2302	*** S単 - 3号 *** 溪間工測量(中心線測量) 溪間工測量(中心線測量) 簡易中心線測量		km	355,589		歩A・単A
SP2303	*** S単 - 4号 *** 溪間工測量(縦断測量) 溪間工測量(縦断測量) 簡易縦断測量		km	172,640		歩A・単A
SP2304	*** S単 - 5号 *** 溪間工測量(横断測量) 溪間工測量(横断測量) 簡易横断測量		km	129,298		歩A・単A
SP4250	*** S単 - 6号 *** 山地治山等調査(立木調査) 山地治山等調査(立木調査)		ha	90,800		歩A・単A
XP0001	*** X単 - 1号 *** 労務費集計 労務費集計		式	10,074		歩A・単A

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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 ***					
SP2301	溪間工測量(踏査選点)		km		1.000 km	歩A 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	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)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				
R04023	測量技師 外業	0.600	人	47,100	28,260	
R04024	測量技師補 外業	0.600	人	36,900	22,140	
R04032	測量補助員 外業	1.200	人	25,900	31,080	
Y00004	機械経費	0.015		81,480	1,222	
Y00004	材料費	0.050		81,480	4,074	
	合計				86,776	算出数量 1.000 km
	単価		km		86,776	

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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 ***					
SP2302	溪間工測量(中心線測量)		km		1.000 km	歩A 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	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	簡易中心線測量				
	10)測量現場までの徒歩時間区分	30分未満				
R04023	測量技師 外業	1.180	人	47,100	55,578	
R04023	測量技師 内業	0.590	人	47,100	27,789	
R04024	測量技師補 外業	1.430	人	36,900	52,767	
R04024	測量技師補 内業	0.670	人	36,900	24,723	
R04025	測量助手 外業	2.860	人	34,600	98,956	
R04032	測量補助員 外業	2.860	人	25,900	74,074	
Y00004	機械経費	0.015		333,887	5,008	
Y00004	材料費	0.050		333,887	16,694	
	合計				355,589	算出数量 1.000 km
	単価		km		355,589	

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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 ***					
SP2303	溪間工測量(縦断測量)		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	溪間工測量(縦断測量) 簡易縦断測量			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	
	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				
R04023	測量技師 内業	0.340	人	47,100	16,014	
R04024	測量技師補 外業	0.610	人	36,900	22,509	
R04024	測量技師補 内業	0.500	人	36,900	18,450	
R04025	測量助手 外業	1.220	人	34,600	42,212	
R04025	測量助手 内業	1.010	人	34,600	34,946	
R04032	測量補助員 外業	1.080	人	25,900	27,972	
Y00004	機械経費	0.015		162,103	2,432	
Y00004	材料費	0.050		162,103	8,105	
	合計				172,640	算出数量 1.000 km
	単価		km		172,640	

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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 ***					
SP2304	溪間工測量(横断測量)		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	溪間工測量(横断測量) 簡易横断測量			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°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				
R04023	測量技師 外業	0.100	人	47,100	4,710	
R04023	測量技師 内業	0.080	人	47,100	3,768	
R04024	測量技師補 外業	0.570	人	36,900	21,033	
R04024	測量技師補 内業	0.390	人	36,900	14,391	
R04025	測量助手 外業	0.570	人	34,600	19,722	
R04025	測量助手 内業	0.390	人	34,600	13,494	
R04032	測量補助員 外業	1.710	人	25,900	44,289	
Y00004	機械経費	0.015		121,407	1,821	
Y00004	材料費	0.050		121,407	6,070	
	合計				129,298	算出数量 1.000 km

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 調査設計業務

項目名	数量	単位	金額	備考
1 設計業務価格			4,432,000	
2 ・業務原価			2,881,000	
3 ・ ・直接原価			1,942,000	
4 ・ ・ ・直接人件費(労務費を除く)	1.000	式	1,744,000	
5 ・ ・ ・直接経費			198,000	
6 ・ ・ ・ ・旅費交通費	1.000	式	0	
7 ・ ・ ・ ・業務成果品費(電子成果品作成費)			198,000	
8 ・ ・ ・ ・ ・電子成果品作成費(率計上)	1.000	式	198,000	
9 ・ ・ ・ ・電子計算機使用料及び機械器具損料	1.000	式	0	
10 ・ ・ ・ ・特許使用料	1.000	式	0	
11 ・ ・ ・ ・その他	1.000	式	0	
12 ・ ・その他原価				
			(4) × 標準値	
	1,744,000 × 53.850	53.850	%	939,000
13 ・一般管理費等				
			(2) × 標準値	
	2,881,000 × 53.850	53.850	%	1,551,000
14 ・一括計上価格	1.000	式	0	

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 調査設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP3301	*** S単 - 1号 *** 打合せ等(設計業務)					
	打合せ等(設計業務) 業務着手時打合せ		回	84,500		歩A・単A
SP3301	*** S単 - 2号 *** 打合せ等(設計業務)					
	打合せ等(設計業務) 中間打合せ		回	84,500		歩A・単A
SP3301	*** S単 - 3号 *** 打合せ等(設計業務)					
	打合せ等(設計業務) 成果物納入時打合せ		回	84,500		歩A・単A
SP3322	*** S単 - 4号 *** 山腹工設計(基本事項検討)					
	山腹工設計(基本事項検討)		件	257,440		歩A・単A
SP3323	*** S単 - 5号 *** 山腹工設計(施設設計等)					
	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		件	781,740		歩A・単A
SP3326	*** S単 - 6号 *** 山腹工設計(設計説明書作成)					
	山腹工設計(設計説明書作成)		件	275,000		歩A・単A
SP3327	*** S単 - 7号 *** 山腹工設計(設計計画)					
	山腹工設計(設計計画)		件	177,100		歩A・単A

事業名	緊急予防治山事業 元山地区
業務名	R 6 徳林 緊急予防 神山町元山 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 ***					
SP3323	山腹工設計(施設設計等)		件		1.000	歩A 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				
R04003	主任技師 内業	1.400	人	64,800	90,720	
R04004	技師(A) 内業	1.100	人	57,000	62,700	
R04005	技師(B) 内業	4.800	人	47,200	226,560	
R04006	技師(C) 内業	5.300	人	38,400	203,520	
R04007	技術員 内業	5.900	人	33,600	198,240	
	合計				781,740	算出数量 1.000 件
	単価		件		781,740	
Y59005	直接人件費(内業)	1.000		379,980	379,980	

