

令和7年度

調査名 小木津山地区渓間工測量・設計業務(R7補正)

調査個所 茨城県日立市小木津町 小木津山国有林1204林班外

森林管理局 関東森林管理局

森林管理署 茨城森林管理署

事務所名等

調査条件表（公表用）

調査名 小木津地区渓間工測量・設計業務(R7補正)

項目	条件
調査箇所	小木津川
業務区分	溪間工測量
渓流延長(km)	0.40km
測量方法	渓間測量（標準）
平面図作成	1/1,000程度
縦断地況等	中
横断地況等	中
横断平均幅(m)	30m
横断測量間隔(m)	50m
構造物横断延長(m)	25m
構造物横断数	3
等高線間隔	10m

業務費内訳書

小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1	1			
溪間工測量 延長0.4km	式	1	1		種別行	
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km未満	km	0.400	1		1号代価表 4頁	
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.400	1		2号代価表 5頁	
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km未満	km	0.400	1		3号代価表 6頁	
溪間工測量 横断測量 合計 測定間隔50m 横断測線幅30~80m未満	km	0.400	1		4号代価表 7頁	
溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計 縮尺1/100~200 横断延長30m以下	横断	3	1		5号代価表 8頁	
溪間工測量 平面図作成A 内業 縮尺1/1000 延長500m未満	件	1	1		6号代価表 9頁	
電子成果品作成費	式	1	1			
直接測量費	式	1	1			
間接測量費	式	1	1			
諸経費	式	1	1			
測量業務価格	式	1	1			
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1	1			

業務費内訳書

小木津山地区渓間工測量・設計業務(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
渓間工設計 谷止工3基	式	1	1		種別行	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 設計計画 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	3	1		7号代価表 10頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 現地踏査	件	1	1		8号代価表 11頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 基本事項検討 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	3	1		9号代価表 12頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 施設設計 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	3	1		10号代価表 13頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 数量計算 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	3	1		11号代価表 14頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 照査 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	3	1		12号代価表 15頁	
治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 設計説明書作成	件	1	1		13号代価表 16頁	
打合せ等 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回	業務	1	1		14号代価表 17頁	
電子成果品作成費	式	1	1			
直接原価(その他原価除く)	式	1	1			
その他原価	式	1	1			
一般管理費等	式	1	1			
業務価格	式	1	1			

業務費内訳書

小木津山地区溪間工測量・設計業務(R7補正)

代価表

1号代価表

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 660				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 660				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 320				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1 500			諸雑費	
計						
1 km 当り						

代価表

2号代価表

溪間工測量 中心線測量 合計
溪流延長0.5km未満

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	1 580	1			
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 850	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	3 700	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	11 090	1			
測量技師	人	0 840	1			
測量技師補	人	0 960	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計			1			
1 km 当り			1			
			1			
			1			

溪間工測量 縱断測量 合計
溪流延長0.5km未満

代価表

3号代価表

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 720				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 430				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 430				
測量技師	人	0 480				
測量技師補	人	0 720				
測量助手	人	1 440				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	10				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 km 当り						

渓間工測量 横断測量 合計
測定間隔50m 横断測線幅30~80m未満

代価表

4号代価表

1 km当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 390	1			
測量技師補(屋外補正対象)	人	2 230	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	2 230	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	6 700	1			
測量技師	人	0 210	1			
測量技師補	人	0 980	1			
測量助手	人	0 980	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計		1	1			
1 km 当り		1	1			

渓間工測量 構造物計画位置横断測量 合計
縮尺1/100~200 横断延長30m以下

代価表

5号代価表

1 横断当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	0 250	1			
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 250	1			
測量助手(屋外補正対象)	人	0 250	1			
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 740	1			
測量技師	人	0 050	1			
測量技師補	人	0 190	1			
測量助手	人	0 190	1			
材料費	%	5	1			対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500	1			対象:直接人件費
精度管理費	%	10	1			対象:人件費等+機械器具損料
計		1	1			
1 横断 当り		1	1			

代価表

6号代価表

1件当たり

代価表

7号代価表

1基当たり

代価表

8号代価表

1 件当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
主任技師(屋外補正対象)	人	0 440				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0 880				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 320				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 880				
計						
1 件 当り						

代価表

9号代価表

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 基本事項検討
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 160				
技師(A)	人	0 560				
技師(B)	人	0 800				
技師(C)	人	0 320				
技術員	人	0 240				
計						
1基当り						

代価表

10号代価表

1基当り

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 施設設計
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
技師(A)	人	0 720				
技師(B)	人	1 040				
技師(C)	人	1 840				
技術員	人	2				
計						
1 基 当り						

代価表

11号代価表

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
技師(B)	人	0 400				
技師(C)	人	0 960				
技術員	人	1 120				
計						
1 基 当り						

代価表

12号代価表

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
主任技師	人	0 320				
技師(A)	人	0 400				
技師(B)	人	0 320				
技師(C)	人	0 240				
計						
1 基 当り						

代価表

13号代価表

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 設計説明書作成

1件当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0 300				
技師(A)	人	0 700				
技師(B)	人	1 300				
技師(C)	人	1 500				
技術員	人	1 500				
計						
1件当たり						

代価表

14号代価表

打合せ等
打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
主任技師	人	2				
技師(A)	人	2				
技師(B)	人	2				
計						
1 業務 当り						