

令和 6 年度

調査名 大井川地区(榛原川72崩外)山腹工測量・設計業務

場 所 静岡県榛原郡川根本町元藤川地内

所 轄 事 務 所 等
関 東 森 林 管 理 局
大 井 川 治 山 セ ン タ ー
本 所

調査費集計表

調査名 大井川地区(榛原川72崩外)山腹工測量・設計業務

番号	区 分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	測量業務	1	式	—		
	設計、計画業務	1	式	—		
	情報共有システム利用料	1	式	—		
	計					
	消費税等相当額					消費税率=10%
	合計					
備 考						

業務費内訳書

大井川地区(榛原川72崩外)山腹工測量・設計業務

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				
山腹工測量(72崩外)	式	1			1号明細書 4頁	
旅費交通費(交通費・日当・宿泊費)	式	1			2号明細書 5頁	
旅費交通費(基準日額)	式	1			3号明細書 6頁	
安全費	式	1				
電子成果品作成費	式	1				
直接測量費	式	1				
間接測量費	式	1				
諸経費	式	1				
測量業務価格	式	1				
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1				
山腹工設計(72崩外)	式	1			4号明細書 7頁	
旅費交通費(交通費・日当・宿泊費)	式	1			5号明細書 8頁	
旅費交通費(基準日額)	式	1			6号明細書 9頁	

業務費内訳書

大井川地区(榛原川72崩外)山腹工測量・設計業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
電子成果品作成費	式	1				
直接原価(その他原価除く)	式	1				
その他原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
設計業務価格	式	1				
情報共有システム利用料	式	1			1号内訳書 3頁	
情報共有システム利用料	式	1				
業務価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
業務委託料	式	1				

内訳書

1号内訳書

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
情報共有システム月額使用料 アカウント：10ユーザー 最大容量5GB	/月	7				
計						

明細書

1号明細書

1式当り

山腹工測量(72崩外)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山腹工測量 踏査選点 外業 0.5ha以上1.0ha未満 崩壊5~6箇所	h a	0.570			1号代価表 10頁	
山腹工測量 山腹平面測量 合計 総面積0.5ha以上1.0ha未満 5~6箇所	h a	0.570			2号代価表 11頁	
山腹工測量 山腹縦断測量 合計 縦断面図1/100~1/500	m	840			3号代価表 12頁	
山腹工測量 山腹横断測量 合計 横断面図1/100 延長50m未満	横断	41			4号代価表 13頁	
山腹工測量 平面図作成A 内業 縮尺1/1000 0.3ha以上0.6ha未満	件	1			5号代価表 14頁	
計						
1式当り						

明細書

4号明細書

1式当り

山腹工設計(72崩外)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
設計計画	件	1			6号代価表 15頁	
現地調査 <small>外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種c:上記a、bが1箇所に混在した設計費</small>	件	1			7号代価表 16頁	
基本事項検討 内業 山腹工事	件	1			8号代価表 17頁	
施設設計等 <small>内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 c:上記a、bが1箇所</small>	件	1			9号代価表 18頁	
施設設計等 <small>内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 c:上記a、bが1箇所に混在した</small>	件	1			10号代価表 19頁	
施設設計等 <small>内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 c:上記a、bが1箇所に混在した設計</small>	件	1			11号代価表 20頁	
設計説明書作成 山腹工事 内業	件	1			12号代価表 21頁	
打合せ等 <small>打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回</small>	業務	1			13号代価表 22頁	
計						
1式当り						

明細書

5号明細書

1式当り

旅費交通費(交通費・日当・宿泊費)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計算結果 別表参照	式	1				
計						
1式当り						

旅費交通費(基準日額)

明細書

6号明細書

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	2,500				
技師(A)	人	2,500				
技師(B)	人	2,500				
技師(C)	人	0,500				
技術員	人	0,500				
計						
1式当り						

代価表

山腹工測量 踏査選点
外業 0.5ha以上1.0ha未満 崩壊5~6箇所

1号代価表

1 h a 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	1 600				
測量技師補(屋外補正対象)	人	1 600				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 200				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1 500			諸雑費	
計						
1 h a 当り						

代価表

2号代価表

山腹工測量 山腹平面測量 合計
 総面積0.5ha以上1.0ha未満 5~6箇所

1 h a 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補(屋外補正対象)	人	4				
測量助手(屋外補正対象)	人	4				
測量補助員(屋外補正対象)	人	12				
測量技師	人	1	400			
測量技師補	人	2	100			
測量助手	人	2	100			
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 h a 当り						

代価表

3号代価表

100 m 当り

山腹工測量 山腹縦断測量 合計
縦断面図1/100 1/500

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 600				
測量助手(屋外補正対象)	人	1 200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 320				
測量技師	人	0 100				
測量技師補	人	0 200				
測量助手	人	0 250				
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 m 当り						

代価表

4号代価表

山腹工測量 山腹横断測量 合計
横断面図1/100 延長50m未満

1 横断当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量技師(屋外補正対象)	人	0.220				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0.220				
測量助手(屋外補正対象)	人	0.440				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0.440				
測量技師補	人	0.090				
測量助手	人	0.090				
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	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 横断 当り						

代価表

山腹工測量 平面図作成A
内業 縮尺1/1000 0.3ha以上0.6ha未満

5号代価表

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0 160				
測量技師補	人	0 320				
材料費	%	1 500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						

代価表

6号代価表

1件当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 600				
技師(A)	人	1 100				
技師(B)	人	1 600				
計						
1 件 当 り						

代価表

7号代価表

1 件 当 り

現地調査

外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種c:上記a、bが1箇所に混在した設計箇所

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(屋外補正対象)	人	0 720				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1 300				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 300				
技師(C)(屋外補正対象)	人	1 150				
技術員(屋外補正対象)	人	1 870				
計						
1 件 当 り						

代価表

8号代価表

1件当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	400			
技師(A)	人	1	600			
技師(B)	人	1	600			
計						
1 件 当 り						

代価表

9号代価表

1 件 当 り

施設設計等

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 c:上記a、bが1箇所に混在した設計箇所

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	010			
技師(A)	人	1	580			
技師(B)	人	4	900			
技師(C)	人	5	040			
技術員	人	3	890			
計						
1 件 当 り						

代価表

10号代価表

施設設計等
 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 c: 上記a、bが1箇所_cに混在した設計箇所

1件当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(C)	人	2	590			
技術員	人	4	610			
計						
1件当り						

代価表

施設設計等
内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 c:上記a、bが1箇所混在した設計箇所

11号代価表

1件当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1 010				
技師(B)	人	2 020				
計						
1 件 当 り						

代価表

12号代価表

1 件 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 800				
技師(A)	人	1 400				
技師(B)	人	1 400				
技術員	人	2 300				
計						
1 件 当 り						

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

13号代価表

1業務当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	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						

旅費交通費諸元表

現地作業に伴う旅費交通費（移動手段はライトバン）
 ※公共交通機関を使用する場合は、別途計算する。

調査地の甲乙区分	乙	
積算上の基地 （県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は県庁又は市役所等の最寄りの駅又は停留所）	県庁所在地又は 近隣の主要都市	旅行の起点 県庁又は市役所等の最寄り駅 又は停留所
	静岡県庁	静岡駅
滞在地又は調査地 （滞在の場合は調査地最寄りの市町村役場等 通勤の場合は調査地）	滞在の場合：川根本町役場	
（通勤、滞在区分判定用） 片道一般道路移動距離 （積算上の基地～調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	65.0 km	
（通勤、滞在区分判定用） 片道高速道路等移動距離 （積算上の基地～調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	0 km	
片道一般道路移動距離 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	49.3 km	2 h (30km/h)
片道高速道路等移動距離 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	0 km	0 h (80km/h)
片道高速道路等料金 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	0（消費税込）	0（消費税抜）
片道移動時間		2 h
往復移動時間		0 h
往復移動日数（基準日額計上日数）		0.5 日
通勤、滞在区分	滞在して業務を行う	
屋 食	要しない	
片道日当	日当計上しない(往復移動距離が100km未満)	

打合せに伴う旅費交通費（移動手段は、ライトバン又は公共交通機関）

※打合せ箇所が2箇所となる場合は、2箇所目も記入する。

1 箇所目		
打合せ場所の甲乙区分	乙	
移動手段 (ライトバン又は公共交通機関)	ライトバン	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市	最寄り駅又は停留所
	静岡県庁	静岡駅
打合せ場所又は滞在地 (滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等 通勤の場合は、打合せ場所) ※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。	打合せ場所又は滞在地	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	大井川治山センター	-
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	39.8 km	
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	0 km	
【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	39.8 km	1 h (30km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	0 km	0 h (80km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等料金 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	0 (消費税込)	0 (消費税抜)
片道移動時間		1 h
往復移動時間		0 h
往復移動日数 (基準日額計上日数)		0.5 日
通勤、滞在区分	滞在して業務を行う	
昼食	要しない	
片道日当	日当計上しない(往復移動距離が100km未満)	

旅単1-1

ライトバン運転経費（外業用）

単 価 表

1 日当たり

（構 造）

積算上の基地：静岡県庁（静岡駅）～現地：滞在の場合：川根本町役場

片道移動距離：49.3km（一般道路：49.3km，高速道路：0km）

片道移動時間：49.3km/30km/h+0km/80km/h≒2h

滞在して業務を行う

種 別	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表番号	備 考
ライトバン時間損料	1,500CC	2.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		5.40	ℓ				2.7ℓ×2h
高速道路料金		1.00	回（片道）				
計							

旅単1-2

ライトバン運転経費（打合せ用）

単 価 表

1 日当たり

（構造）

積算上の基地：静岡県庁（静岡駅）～現地：大井川治山センター

片道移動距離：39.8km（一般道路：39.8km，高速道路：0km）

往復移動時間：(39.8km/30km/h+0km/80km/h) × 2 = 2h

滞在して業務を行う

種 別	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表番号	備 考
ライトバン時間損料	1,500CC	2.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		5.40	ℓ				2.7ℓ × 2h
高速道路料金		2.00	回（片道）				
計							

測量業務

旅明（測量）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査	最大編成人員数	外業日数	最大編成人員数	最大編成人員数
測量主任技師=0日	0人	測量助手=43日	2人	整備士=0日 0人
測量技師=14日	1人	測量補助員=53日	3人	撮影士=0日 0人
測量技師補=24日	1人	操縦士=0日	0人	
滞在して業務を行う	日当計上しない(往復移動距離が [※] 100km未満)			

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅単1-1	
1/2日当 測量主任技師		人				
1/2日当 測量技師		人				
1/2日当 測量技師補		人				
1/2日当 測量助手		人				
1/2日当 測量補助員		人				
1/2日当 操縦士		人				
1/2日当 整備士		人				
1/2日当 撮影士		人				
宿泊費 測量主任技師		人				
宿泊費 測量技師	1.00	人				
宿泊費 測量技師補	1.00	人				
宿泊費 測量助手	2.00	人				
宿泊費 測量補助員	3.00	人				
宿泊費 操縦士		人				
宿泊費 整備士		人				

測量業務

旅明（測量）1-2

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

測量主任技師=0日

測量技師=14日

測量技師補=24日

滞在中業務を行う

最大編成人員数

0人

1人

1人

日当計上しない(往復移動距離が[※]100km未満)

外業日数

測量助手=43日

測量補助員=53日

操縦士=0日

最大編成人員数

2人

3人

0人

最大編成人員数

整備士=0日 0人

撮影士=0日 0人

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
宿泊費		人				
撮影士		人				
滞在中費(30日未満)						
測量主任技師		人				
滞在中費(30日未満)						
測量技師	13.00	人				13日
滞在中費(30日未満)						
測量技師補	23.00	人				23日
滞在中費(30日未満)						
測量助手	41.00	人				22日+19日
滞在中費(30日未満)						
測量補助員	50.00	人				24日+24日+2日
滞在中費(30日未満)						
操縦士		人				
滞在中費(30日未満)						
整備士		人				
滞在中費(30日未満)						
撮影士		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
測量主任技師		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
測量技師		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
測量技師補		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
測量助手		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
測量補助員		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
操縦士		人				
滞在中費(30日以上60日未満)						
整備士		人				

測量業務

旅明(測量) 1-3

旅費交通費

明 細 書

(構造)

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=43日

2人

整備士=0日 0人

測量技師=14日

1人

測量補助員=53日

3人

撮影士=0日 0人

測量技師補=24日

1人

操縦士=0日

0人

滞在于業務を行う

日当計上しない(往復移動距離が¹100km未満)

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
滞在費(30日以上60日未満) 撮影士		人				
滞在費(60日以上) 測量主任技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師補		人				
滞在費(60日以上) 測量助手		人				
滞在費(60日以上) 測量補助員		人				
滞在費(60日以上) 操縦士		人				
滞在費(60日以上) 整備士		人				
滞在費(60日以上) 撮影士		人				
計 (現地調査旅費交通費)						

測量業務

旅明（測量）1-8

基準日額

明 細 書

（構 造）

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
測量主任技師		日				人× 0.5
測量技師	0.50	日				1人× 0.5
測量技師補	0.50	日				1人× 0.5
測量助手	1.00	日				2人× 0.5
測量補助員	1.50	日				3人× 0.5
操縦士		日				人× 0.5
整備士		日				人× 0.5
撮影士		日				人× 0.5
計 (現地調査基準日額)						

設計業務

旅明（設計）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=2日 技術員=2日

技師長=0日

技師（B）=2日

主任技師=1日

技師（C）=2日

滞在于業務を行う

日当計上しない(往復移動距離が100km未満)

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅単1-2	
1/2日当 主任技術者		人				
1/2日当 技師長		人				
1/2日当 主任技師		人				
1/2日当 技師（A）		人				
1/2日当 技師（B）		人				
1/2日当 技師（C）		人				
1/2日当 技術員		人				
宿泊費 主任技術者		人				
宿泊費 技師長		人				
宿泊費 主任技師	1.00	人				
宿泊費 技師（A）	1.00	人				
宿泊費 技師（B）	1.00	人				
宿泊費 技師（C）	1.00	人				
宿泊費 技術員	1.00	人				
滞在費（30日未満） 主任技術者		人				

設計業務

旅明（設計）1-2
旅費交通費

明 細 書

（構 造）
 現地調査
 主任技術者=0日 技師（A）=2日 技術員=2日
 技師長=0日 技師（B）=2日
 主任技師=1日 技師（C）=2日
 滞在于業務を行う 日当計上しない（往復移動距離が100km未満）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
滞在費(30日未満) 技師長		人				
滞在費(30日未満) 主任技師		人				
滞在費(30日未満) 技師（A）	1.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（B）	1.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（C）	1.00	人				
滞在費(30日未満) 技術員	1.00	人				
滞在費(30日以上60日未満) 主任技術者		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師長		人				
滞在費(30日以上60日未満) 主任技師		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（A）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（B）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技師（C）		人				
滞在費(30日以上60日未満) 技術員		人				
滞在費(60日以上) 主任技術者		人				
滞在費(60日以上) 技師長		人				
滞在費(60日以上) 主任技師		人				

設計業務

旅明（設計）1-3

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=2日 技術員=2日

技師長=0日

技師（B）=2日

主任技師=1日

技師（C）=2日

滞在于業務を行う

日当計上しない(往復移動距離が100km未満)

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
滞在費(60日以上) 技師（A）		人				
滞在費(60日以上) 技師（B）		人				
滞在費(60日以上) 技師（C）		人				
滞在費(60日以上) 技術員		人				
計 (現地調査旅費交通費)						

設計業務

旅明（設計）1-4

旅費交通費

明 細 書

（構造）

打合せ（ライトバン）

大井川治山センター

主任技師=4回

技師（A）=4回

技師（B）=4回

滞在して業務を行う

日当計上しない(往復移動距離が100km未満)

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（打合せ用）	4.00	日			旅単1-2	
1/2日当 主任技師		人				4回×2日（往復）=8日
1/2日当 技師（A）		人				4回×2日（往復）=8日
1/2日当 技師（B）		人				4回×2日（往復）=8日
宿泊費 主任技師	4.00	人				4人
宿泊費 技師（A）	4.00	人				4人
宿泊費 技師（B）	4.00	人				4人
計 （打合せ旅費交通費：ライトバン）						

設計業務

旅明（設計）1-8

基準日額

明 細 書

（構造）

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
主任技術者		日				
技師長		日				
主任技師	0.50	日				
技師（A）	0.50	日				
技師（B）	0.50	日				
技師（C）	0.50	日				
技術員	0.50	日				
計 （現地調査基準日額）						

設計業務

旅明（設計）1-9

基準日額

明 細 書

（構 造）

打合せ（ライトバン）

大井川治山センター

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
主任技師	2.00	日				4回× 0.5 日
技師（A）	2.00	日				4回× 0.5 日
技師（B）	2.00	日				4回× 0.5 日
計 （打合せ基準日額：ライトバン）						

