

令和 6 年度

調査名 第1号（鹿又）橋補修調査設計業務

場 所 福島県東白川郡棚倉町大字戸中字那須道国有林16よ外

所轄事務所等
関東森林管理局
棚倉森林管理署
本署

調査費集計表

調査名 第1号（鹿又）橋補修調査設計業務

番号	区 分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	設計等業務	1	式	-		
2	測量等業務	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

第1号（鹿又）橋補修調査設計業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1			
補修設計	式	1			1号明細書 3頁
旅費交通費（交通費・日当・宿泊費）	式	1			2号明細書 4頁
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			
直接測量費	式	1			費目行
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
詳細調査	式	1			3号明細書 5頁
旅費交通費（交通費・日当・宿泊費） 調査業務	式	1			4号明細書 6頁
旅費交通費（基準日額） 調査業務	式	1			5号明細書 7頁
安全費	式	1			
電子成果品作成費	式	1			

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

明細書

(1号明細書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設計計画	橋	1			1号代価表 8頁	
コンクリート補修設計 上部工	径間	1			2号代価表 9頁	100m2未満
コンクリート補修設計 下部工	基	2			3号代価表 10頁	
伸縮装置補修設計	式	1			4号代価表 11頁	2箇所（補正率1.7）
橋面防水設計	式	1			5号代価表 12頁	1径間（補正率1.0）
支承防錆設計	支承線	2			6号代価表 13頁	
高欄補修設計	橋	1			7号代価表 14頁	100m2未満
施工計画	橋	1			8号代価表 15頁	
概算工事費の算出	橋	1			9号代価表 16頁	
打合せ協議	式	1			10号代価表 17頁	
橋梁点検車	日	3			11号代価表 18頁	
計						

明細書

(3号明細書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現地踏査	橋	1			12号代価表 19頁	
調査設計	橋	1			13号代価表 20頁	
形状調査 上部工	橋	1			14号代価表 21頁	100m2未満
形状調査 下部工	橋	1			15号代価表 22頁	100m2未満
一般図作成	橋	1			16号代価表 23頁	100m2未満
変状調査 上部工	橋	1			17号代価表 24頁	100m2未満
変状調査 下部工	橋	1			18号代価表 25頁	100m2未満
損傷図作成	橋	1			19号代価表 26頁	100m2未満
調査結果とりまとめ	橋	1			20号代価表 27頁	100m2未満
計						

旅費交通費（基準日額）
調査業務

明細書

(5号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0.500				
技師(A)	人	0.500				
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	0.500				
技術員	人	0.500				
計						

代価表

(1号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.500				
技師(A)	人	1				
技師(B)	人	1.500				
計						
1 橋 当 り						

代価表

(2号代価表)

1 径間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	0 400				
技師(B)	人	1 600				
技師(C)	人	2				
技術員	人	2				
計						
1 径間 当り						

代価表

(3号代価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	1				
技術員	人	1				
計						
1基当り						

代価表

(4号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	1.500				
技術員	人	1				
歩掛の補正	掛	0.700				箇所数2箇所 (補正率1.7)
計						
1式当り						

代価表

(5号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)	人	0 500				
技術員	人	1				
計						
1 式 当 り						

代価表

(6号代価表)

1 支承線当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	1.500				
計						
1 支承線 当り						

代価表

(7号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0 400				
技師(C)	人	1 200				
技術員	人	0 800				
計						
1 橋 当 り						

橋梁点検車

代価表

(11号代価表)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	27,600				
橋梁点検車 賃料	台/日	1,400				
計						
1日当り						

代価表

(13号代価表)

10 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0 200				
技師(A)	人	1				
技師(C)	人	1				
技術員	人	1				
計						
1 橋 当 り						

代価表

(14号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)(屋外補正対象)	人	0 ¹ 800				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 ¹ 800				
技術員(屋外補正対象)	人	1 ¹ 600				
諸雑費	%	10 ¹			諸雑費	
計						
1 橋 当 り						

代価表

(15号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)(屋外補正対象)	人	0 ¹ 800				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 ¹ 800				
技術員(屋外補正対象)	人	1 ¹ 600				
諸雑費	%	10 ¹			諸雑費	
計						
1 橋 当 り						

代価表

(16号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0 400				
技師(C)	人	0 800				
技術員	人	0 800				
計						
1 橋 当 り						

代価表

(17号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.400				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.400				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.800				
諸雑費	%	10			諸雑費	
計						
1 橋 当 り						

代価表

(18号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.400				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.400				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.800				
諸雑費	%	10			諸雑費	
計						
1 橋 当 り						

代価表

(19号代価表)

1 橋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)	人	0,400				
技術員	人	0,400				
計						
1 橋 当り						

代価表

(20号代価表)

1 橋当り

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	1 200				
技師(B)	人	2				
計						
1 橋 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

(21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 ¹				
技師(A)	人	2 ₁				
技師(B)	人	2 ¹				
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
	福島県庁	磐城棚倉駅
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)	棚倉町役場	
(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。	44.1 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。	72.9 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。	26.3 km	1 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。	72.9 km	1 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) ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	2020 (消費税込)	1836 (消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。	福島西IC～矢吹中央IC	
片道移動時間		2 h
往復移動時間		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	計上しない（移動日数が0.5日未満で屋食を要しない）	

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)	公共交通機関	
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
	福島県庁	福島駅
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
	棚倉町役場	磐城棚倉駅
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)	k m	
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)	k m	
【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)	k m	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)	k m	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) ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	(消費税込)	(消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。		
片道移動時間		h
往復移動時間		h
往復移動日数		日
通勤、滞在区分		-
昼食		-
片道日当		-

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=4日

技師長=0日

技師（B）=3日

主任技師=1日

技師（C）=4日

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

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	
高速道路利用料	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=4日

技師長=0日

技師（B）=3日

主任技師=1日

技師（C）=4日

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

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）	2.00	人				
滞在費(30日未満) 技師（C）	3.00	人				
滞在費(30日未満) 技術員	3.00	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=4日

技師長=0日

技師（B）=3日

主任技師=1日

技師（C）=4日

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

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）1-8

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

打合せ（公共交通機関）

棚倉町役場

主任技師=4回

技師（A）=4回

技師（B）=4回

通勤により打合せを行う

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
公共交通機関による交通費	1.00	式			公共交通機関計算書	
日当 主任技師		人				4回×2日=8日
日当 技師（A）		人				4回×2日=8日
日当 技師（B）		人				4回×2日=8日
1/2日当 主任技師		人				4回×1日=4日
1/2日当 技師（A）		人				4回×1日=4日
1/2日当 技師（B）		人				4回×1日=4日
宿泊費 主任技師		人				4回×2日=8日
宿泊費 技師（A）		人				4回×2日=8日
宿泊費 技師（B）		人				4回×2日=8日
計						
（打合せ旅費交通費：公共交通機関）						

旅単1-1

単 価 表

1 日当たり

ライトバン運転経費（外業用）

（構造）

積算上の基地：福島県庁（磐城棚倉駅）～現地：棚倉町役場
 片道移動距離：99.2km（一般道路：26.3km，高速道路：72.9km）
 片道移動時間：26.3km/30km/h+72.9km/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
計							

旅単1-2

高速道路利用料金（外業用）

単 価 表

1 日当たり

（構 造）

高速道路利用区間：福島西IC～矢吹中央IC

種 別	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表番号	備 考
高速道路料金		1.00	回（片道）				
計							