

令和 6 年度

調査名 実川(実川)林道(壺安橋)外2実施設計

場 所 新潟県東蒲原郡阿賀町実川字飯豊山国有林240林班外

所轄事務所等
関東森林管理局
下越森林管理署
本署

調査設計条件表（公表用）

委託業務名	実川(実川)林道(壺安橋)外2実施設計								
業務場所	新潟県東蒲原郡阿賀町実川字飯豊山国有林240林班外								
通勤、滞在区分	滞在								
乗込引揚距離 (宿泊の場合)	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離	水路距離	
	1	起点	新潟県庁	～	宿泊地	新発田市役所	29.3 km	km	km
	2	宿泊地	新発田市役所	～	起点	新潟県庁	29.3 km	km	km
	3	起点	新潟県庁	～	宿泊地	阿賀町役場	1.2 km	50.1 km	km
	4	宿泊地	阿賀町役場	～	起点	新潟県庁	1.2 km	50.1 km	km
	5			～			km	km	km
現場距離	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離		
	1	宿泊地	新発田市役所	～	現場	赤谷林道	27	km	
	2	宿泊地	阿賀町役場	～		本名室谷林道	31.7	km	
	3	宿泊地	阿賀町役場	～		実川(実川)林道	25.1	km	
	4			～			km	km	
	5			～			km	km	
打合せ協議	No	経路(片道)				一般道距離	高速距離	水路距離	
	1	起点	新潟県庁	～	打合せ1	下越森林管理署	km	km	km
	2			～			km	km	km

打合せ協議

No	工種	打合せ区分	打合せ合計	打合せ場所① 下越森林管理署
1	設計業務	業務着手時	1	1
2	設計業務	中間打合せ	2	2
3	設計業務	成果物納入時	1	1
4				
5				

調査費集計表

調査名 実川（実川）林道（壺安橋）外2実施設計

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

実川（実川）林道壺安橋外2実施設計

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			
設計業務 赤谷林道師走沢橋(橋長52m) 徒歩0km	式	1			1号明細書 3頁
設計業務 本名津川林道下小沢橋(橋長7.4m) 徒歩0km	式	1			2号明細書 4頁
設計業務 実川(実川)林道壺安橋(橋長11.4m) 徒歩片道210分	式	1			3号明細書 5頁
旅費交通費(交通費・日当・宿泊費) 設計業務(赤谷林道師走沢橋、本名津川林道下小沢橋)	式	1			4号明細書 6頁
旅費交通費(基準日額) 設計業務(赤谷林道師走沢橋、本名津川林道下小沢橋)	式	1			5号明細書 7頁
旅費交通費 設計業務(実川(実川)林道壺安橋)	式	1			6号明細書 8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			
業務価格	式	1			
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
測量業務 赤谷林道師走沢橋 橋長52m 徒歩0km	式	1			7号明細書 9頁

業務費内訳書

実川（実川）林道壺安橋外2 実施設計

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務 本名津川林道下小沢橋 橋長7.4m 徒歩0km	式	1			8号明細書 10頁
測量業務 実川（実川）林道壺安橋 橋長11.4m 徒歩片道210分	式	1			9号明細書 11頁
旅費交通費（交通費・日当・宿泊費） 測量業務	式	1			10号明細書 12頁
旅費交通費（基準日額） 測量業務	式	1			11号明細書 13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			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

明細書

設計業務
赤谷林道師走沢橋（橋長52m） 徒歩0km

（ 1号明細書 ）

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現地調査 （橋長25<L<300）	橋	1			1号代価表 14頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
主桁表面処理設計 〔再塗装（鋼橋）〕及び〔保護塗装（コンクリート橋）〕	橋	1			2号代価表 15頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
施工計画	橋	1			3号代価表 16頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
打合せ等 打合せ（業務着手+中間打合せ（2回）+成果物納入）	業務	1			4号代価表 17頁	
計						
1式当り						

明細書

設計業務
 実川（実川）林道壺安橋（橋長11.4m）徒歩片道210分

(3号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設計業務 実川（実川）林道壺安橋（橋長11.4m）徒歩片道210分	式	1				見積単価 直接人件費(2,477,224)
計						
1式当り						

明細書

旅費交通費（基準日額）

設計業務（赤谷林道師走沢橋、本名津川林道下小沢橋）

（ 5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	0.500				
技師(A)	人	0.500				
技師(B)	人	0.500				
技師(C)	人	0.500				
計						
1式当り						

明細書

旅費交通費
設計業務（実川（実川）林道壺安橋）

（ 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
旅費交通費 設計業務（実川（実川）林道壺安橋）	式	1				
計						
1式当り						

明細書

測量業務
赤谷林道師走沢橋 橋長52m 徒歩0km

(7号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画・準備 一車線測量	業務	1			7号代価表 20頁	
中心線測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.050			8号代価表 21頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.050			9号代価表 22頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 0分 1	km	0.050			10号代価表 23頁	
計						
1式当り						

明細書

測量業務
本名津川林道下小沢橋 橋長7.4m 徒歩0km

(8号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画・準備 一車線測量	業務	1			7号代価表 20頁	
中心線測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.010			8号代価表 21頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.010			9号代価表 22頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 0分 1	km	0.010			10号代価表 23頁	
計						
1式当り						

明細書

測量業務
 実川（実川）林道壺安橋 橋長11.4m 徒歩片道210分

(9号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計画・準備 一車線測量	業務	1			7号代価表 20頁	
中心線測量 合計 一車線測量 210分 1.7	km	0.010			11号代価表 24頁	
縦断測量 合計 一車線測量 210分 1.7	km	0.010			12号代価表 25頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 210分 1.7	km	0.010			13号代価表 26頁	
計						
1式当り						

明細書

旅費交通費（交通費・日当・宿泊費）
測量業務

（ 10号明細書 ）

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
計算結果 別表参照（赤谷林道師走沢橋・本名津川林道下小沢橋）	式	1				
計算結果 別表参照（実川（実川）林道壺安橋）	式	1				
計						
1式当り						

明細書

旅費交通費（基準日額）
測量業務

(11号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	1 500				
測量技師補	人	1 500				
測量助手	人	1 500				
測量補助員	人	3				
計						
1式当り						

代価表

(1号代価表)

現地調査
(橋長25<L<300)

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				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
技師(A)	人	0.800				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
技師(B)	人	0.800				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
技師(C)	人	0.800				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
計						
1 橋 当 り						

代価表

主桁表面処理設計
 [再塗装(鋼橋)] 及び [保護塗装(コンクリート橋)]

(2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	1.610				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
技師(C)	人	2.810				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
技術員	人	2.010				R5治山林道必携P401 (補正係数0.804)
計						
1 橋 当 り						

代価表

(3号代価表)

1 橋当り

施工計画

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	1				
技師(B)	人	1 500				
技師(C)	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（2回）+成果物納入）

（ 4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						

現地調査
(橋長L≤25)

代価表

(5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	0.570				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
技師(A)	人	0.570				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
技師(B)	人	0.570				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
技師(C)	人	0.570				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
計						
1 橋 当り						

代価表

主桁表面処理設計
 [再塗装(鋼橋)] 及び [保護塗装(コンクリート橋)]

(6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	1 150				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
技師(C)	人	2 010				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
技術員	人	1 440				R5治山林道必携P401 (補正係数0.574)
計						
1 橋 当 り						

計画・準備
一車線測量

代価表

(7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
測量技師	人	1				
測量技師補	人	1				
測量助手	人	0.500				
計						
1 業務当り						

代価表

(8号代価表)

1 km当り

中心線測量 合計
一車線測量 0分 1

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	1.500				
測量技師補(屋外補正対象)	人	2.500				
測量助手(屋外補正対象)	人	3				
測量補助員(屋外補正対象)	人	5				
測量技師	人	0.400				
測量技師補	人	0.400				
材料費	%	3				対象:直接人件費
機械器具損料	%	3.500				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						

代価表

(9号代価表)

1 km当り

縦断測量 合計
一車線測量 0分 1

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	2				
測量助手(屋外補正対象)	人	2				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3				
測量技師	人	0.400				
測量技師補	人	0.400				
測量助手	人	0.400				
材料費	%	0.500				対象:直接人件費
機械器具損料	%	3				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						

代価表

横断測量 合計 測量幅40m
一車線測量 0分 1

(10号代価表)

1 km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	2.500				
測量技師	人	0.500				
測量技師補	人	1				
測量助手	人	1				
材料費	%	0.500				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1.500				対象:直接人件費
計						
1 km 当り						

代価表

中心線測量 合計
一車線測量 210分 1.7

(11号代価表)

1 km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	2.550				
測量技師補(屋外補正対象)	人	4.250				
測量助手(屋外補正対象)	人	5.100				
測量補助員(屋外補正対象)	人	8.500				
測量技師	人	0.400				
測量技師補	人	0.400				
材料費	%	3				対象:直接人件費
機械器具損料	%	3.500				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						

代価表

縦断測量 合計
一車線測量 210分 1.7

(12号代価表)

1 km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	3.400				
測量助手(屋外補正対象)	人	3.400				
測量補助員(屋外補正対象)	人	5.100				
測量技師	人	0.400				
測量技師補	人	0.400				
測量助手	人	0.400				
材料費	%	0.500				対象:直接人件費
機械器具損料	%	3				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						

代価表

(13号代価表)

1 km当り

横断測量 合計 測量幅40m
一車線測量 210分 1.7

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	6.800				
測量助手(屋外補正対象)	人	6.800				
測量補助員(屋外補正対象)	人	4.250				
測量技師	人	0.500				
測量技師補	人	1				
測量助手	人	1				
材料費	%	0.500				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1.500				対象:直接人件費
計						
1 km 当り						

旅費交通費諸元表

赤谷林道（師走沢橋）
本名津川林道（下小沢橋）

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
	新潟県庁	県庁前
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：新発田市役所、阿賀町役場	
（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。	35 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。	37 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。	17 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。	24 km	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。	1420 (消費税込)	1290 (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。	新潟中央IC～聖籠新発田IC区間、新潟中央IC～津川IC区間	
片道移動時間	1 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	
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)	

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
	新潟県庁	県庁前
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
	下越森林管理署	新発田駅
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)	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)	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)	km	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)	km	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	-	

明 細 書						
種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
旅明（設計）1-1 旅費交通費 （構 造） 現地調査 主任技術者=0日 技師長=0日 主任技師=2日 滞在于業務を行う						
						技師（A）=2日 技術員=0日 技師（B）=2日 技師（C）=2日 日当計上しない（往復移動距離が [※] 100km未満）
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		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

技師長=0日

主任技師=2日

滞在于業務を行う

技師（A）=2日 技術員=0日

技師（B）=2日

技師（C）=2日

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	1.00	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		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=0日

技師長=0日

技師(B)=2日

主任技師=2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）1-8

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

打合せ（公共交通機関）

下越森林管理署

主任技師=3回

技師（A）=3回

技師（B）=3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				3回×2日=6日
日当 技師（A）		人				3回×2日=6日
日当 技師（B）		人				3回×2日=6日
1/2日当 主任技師		人				3回×1日=3日
1/2日当 技師（A）		人				3回×1日=3日
1/2日当 技師（B）		人				3回×1日=3日
宿泊費 主任技師		人				3回×2日=6日
宿泊費 技師（A）		人				3回×2日=6日
宿泊費 技師（B）		人				3回×2日=6日
計 （打合せ旅費交通費：公共交通機関）						

測量業務

【赤谷林道、本名津川林道】

明 細 書						
旅明(測量) 1-1						
旅費交通費						
(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=1日	1人	整備士=0日	0人	
測量技師=1日	1人	測量補助員=2日	2人	撮影士=0日	0人	
測量技師補=1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	
高速道路利用料	2.00	日			旅単1-2	
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	1.00	人				
宿泊費 測量補助員	2.00	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

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=1日

1人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1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
宿泊費		人				
撮影士		人				
滞在費(30日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師補		人				
滞在費(30日未満)						
測量助手		人				
滞在費(30日未満)						
測量補助員		人				
滞在費(30日未満)						
操縦士		人				
滞在費(30日未満)						
整備士		人				
滞在費(30日未満)						
撮影士		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師補		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量助手		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量補助員		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
操縦士		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
整備士		人				

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：新潟県庁（県庁前）～現地：滞在の場合：新発田市役所、阿賀町役場
 片道移動距離：41km（一般道路：17km，高速道路：24km）
 片道移動時間：17km/30km/h+24km/80km/h=1h
 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	1.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		2.70	ℓ				2.7ℓ×1h
計							

【公共交通機関計算書】

打合せにおいて、公共交通機関を使用する場合の交通費の計算に使用する。

なお、公共交通機関による交通費は、往復割引があるものについては、割引料金を適用した額とする。

打合せ場所及び回数

打合せ場所番号	打合せ場所
1	下越森林管理署
2	
3	
4	

公共交通機関の利用区間

打合せ場所番号	打合せ場所が存在する県庁所在地又は近隣の主要都市の最寄り駅又は停留所	打合せ場所の最寄り駅又は停留所
1	県庁前	新発田駅
2		
3		
4		

旅客運賃、特別急行料金及び急行料金の計上の区分は、下表のとおりとする。

片道一路線の距離	旅客運賃	特別急行料金	急行料金
$L < 50\text{km}$	○		
$50\text{km} < L \leq 100\text{km}$	○		○
$100\text{km} \leq L$	○	○	

(注) 1. 片道路線とは、乗り換え毎に算出する。したがって、出発地から現地までの距離が100kmを越えても乗り換え毎の距離が100km未満であれば、特別急行料金は計上できない。

2. 特別急行料金、急行列車、全車指定列車だけが運行されていない路線については距離に関係なくそれぞれの料金を計上する。

3. 複数の路線がある場合は、最も経済的な経路により計上する。

移動日の算定

	片道1.0日計上	片道0.5日計上
鉄道	$L \geq 400\text{km}$	$400\text{km} > L$
水路	$L \geq 200\text{km}$	$200\text{km} > L$
バス路線	$L \geq 50\text{km}$	$50\text{km} > L$

※滞在で打合せを行う

※通勤で打合せを行う

①鉄道運賃

打合せ 場所番号		区間		区間距離 (km)	旅客運賃 (円：税抜)	特別急行料金 (円：税抜)	急行料金 (円：税抜)	運賃計 (円：税抜)
		新潟駅	新発田駅					
1	①			27				
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計			27				
	往復計			55				
2	①							
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計			0	0	0	0	0
	往復計			0	0	0	0	0
3	①							
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計			0	0	0	0	0
	往復計			0	0	0	0	0
4	①							
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計			0	0	0	0	0
	往復計			0	0	0	0	0

④バス運賃

打合せ 場所番号		区間		区間距離 (km)	普通運賃 (円：税抜)	
		県庁前	新潟駅			
1	①			5		
	②					
	③					
	④					
	⑤					
	片道計			5		
	往復計			10		
2	①					
	②					
	③					
	④					
	⑤					
	片道計			0	0	
	往復計			0	0	
3	①					
	②					
	③					
	④					
	⑤					
	片道計			0	0	
	往復計			0	0	
4	①					
	②					
	③					
	④					
	⑤					
	片道計			0	0	
	往復計			0	0	

公共交通機関使用運賃計（往復）

打合せ場所番号	運賃計 (円：税抜)
1	
2	
3	
4	

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。

実川（実川）林道
 （壺安橋）

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
	新潟県庁	県庁前
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：阿賀町役場	
（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。	28 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。	47 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。	4 km	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。	47 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。	1420（消費税込）	1290（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。	新潟中央IC～津川IC区間	
片道移動時間	4.5 h	
往復移動時間	h	
往復移動日数（基準日額計上日数）	1 日	
通勤、滞在区分	滞在して業務を行う	
屋 食	要する	
片道日当	片道1/2日当を計上する	

測量業務

旅明（測量）1-1

明 細 書

旅費交通費

（構造）

現地調査

測量主任技師=0日

測量技師=1日

測量技師補=1日

滞在して業務を行う

最大編成人員数

0人

1人

1人

片道1/2日当を計上する

外業日数

測量助手=1日

測量補助員=2日

操縦士=0日

最大編成人員数

1人

2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
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 測量主任技師		人				
1/2日当 測量技師	2.00	人				
1/2日当 測量技師補	2.00	人				
1/2日当 測量助手	2.00	人				
1/2日当 測量補助員	4.00	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	1.00	人				
宿泊費 測量補助員	2.00	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

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=1日

1人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在于業務を行う

片道1/2日当を計上する

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						
撮影士		人				
滞在費(30日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日未満)						
測量技師補		人				
滞在費(30日未満)						
測量助手		人				
滞在費(30日未満)						
測量補助員		人				
滞在費(30日未満)						
操縦士		人				
滞在費(30日未満)						
整備士		人				
滞在費(30日未満)						
撮影士		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量主任技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量技師補		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量助手		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
測量補助員		人				
滞在費(30日以上60日未満)						
操縦士		人				
滞在費(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=1日

1人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

片道1/2日当を計上する

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)						

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：新潟県庁（県庁前）～現地：滞在の場合：阿賀町役場

片道移動距離：51km（一般道路：4km，高速道路：47km）

片道移動時間：4km/30km/h+47km/80km/h≒4.5h

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	4.50	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		12.15	ℓ				2.7ℓ×4.5h
計							

旅単1-2 **単 価 表** 1 日当たり

高速道路利用料金（外業用）
 （構造）
 高速道路利用区間：新潟中央IC～津川IC区間

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							

