

薬師沢林道調査設計業務（1号）

東北森林管理局 庄内森林管理署

業務費内訳書

薬師沢林道調査設計業務（1号）

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(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
計画・準備	業務	1			1号明細書 3頁
測量業務 薬師沢林道 1号箇所	km	0.330			2号明細書 4頁
旅費交通費(測量業務)	式	1			3号明細書 5頁
基準日額(測量業務)	式	1			4号明細書 6頁
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			
打合せ等	業務	1			5号明細書 7頁
設計業務 薬師沢林道 1号箇所	km	0.330			6号明細書 8頁
設計業務 構造物設計計画 構造物数量計算 薬師沢林道 1号箇所	km	0.250			7号明細書 9頁

業務費内訳書

薬師沢林道調査設計業務（1号）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
重力式擁壁詳細設計 1号箇所	箇所	1			8号明細書 10頁
旅費交通費（設計業務）	式	1			9号明細書 11頁
基準日額（設計業務）	式	1			10号明細書 12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			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

明細書

(2号明細書)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
中心線測量 合計 一車線測量 0分 1	km	1			2号代価表 14頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	1			3号代価表 15頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 0分 1	km	1			4号代価表 16頁	
土質区分・その他調査 外業計 一車線測量 0分 1	km	1			5号代価表 17頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(3号明細書)

旅費交通費（測量業務）

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現地調査旅費交通費 旅明（計画）参照	式	1				
計						

基準日額（測量業務）

明細書

（ 4号明細書 ）

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0.500				
測量技師補	人	0.500				
測量助手	人	0.500				
測量補助員	人	1				
計						

明細書

(5号明細書)

1 業務当り

打合せ等

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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			6号代価表 18頁	
計						
1 業務 当り						

明細書

(6号明細書)

1 km当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
線形計画、現地調査、線形決定 全工程 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			7号代価表 19頁	
詳細設計 平面設計 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20頁	
詳細設計 縦断設計 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			9号代価表 21頁	
詳細設計 横断設計 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			10号代価表 22頁	
詳細設計 土工数量計算 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			11号代価表 23頁	
照査 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			12号代価表 24頁	
成果品(設計書説明書作成) 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			13号代価表 25頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(7号明細書)

1 km当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
詳細設計 構造物設計計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			14号代価表 26頁	
詳細設計 構造物数量計算 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			15号代価表 27頁	
計						
1 km 当り						

重力式擁壁詳細設計
1号箇所

明細書

(8号明細書)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
重力式擁壁詳細設計 全工程 標準設計2タイプ	箇所	1			16号代価表 28頁	
計						
1箇所当り						

明細書

(9号明細書)

旅費交通費 (設計業務)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現地調査旅費交通費 旅明 (計画) 参照	式	1				
打合せ旅費交通費 旅明 (計画) 参照	式	1				
計						

基準日額（設計業務）

明細書

（ 10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						

計画・準備
一車線測量

代価表

(1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						

中心線測量 合計
一車線測量 0分 1

代価表

(2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	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						

縦断測量 合計
一車線測量 0分 1

代価表

(3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	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						

横断測量 合計 測量幅40m
一車線測量 0分 1

代価表

(4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						

土質区分・その他調査 外業計
一車線測量 0分 1

代価表

(5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	1				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0.500				
測量助手(屋外補正対象)	人	0.500				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1.500				
材料費	%	1				対象:直接人件費
機械器具損料	%	2				対象:直接人件費
計						
1 km 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

(6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						

線形計画、現地調査、線形決定 全工程
 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

代価表

(7号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長	人	0 420				
主任技師	人	0 660				
技師(A)	人	0 530				
技師(B)	人	0 480				
技師(C)	人	0 360				
主任技師(屋外補正対象)	人	0 940				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1 460				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1 450				
技師(C)(屋外補正対象)	人	1 020				
技術員(屋外補正対象)	人	1 320				
計						
1 km 当り						

代価表

(8号代価表)

1 km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				@S2
技師(A)	人	0.480				@S3
技師(B)	人	0.970				@S4
技師(C)	人	0.840				@S5
技術員	人	0.790				@S6
計						
1 km 当り						

代価表

(9号代価表)

1 km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				@S2
技師(A)	人	0.540				@S3
技師(B)	人	0.850				@S4
技師(C)	人	0.580				@S5
技術員	人	0.720				@S6
計						
1 km 当り						

詳細設計 横断設計
 一車線林道設計 一級林道設計補正1

代価表

(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
技師(A)	人	0.820				@S3
技師(B)	人	1.270				@S4
技師(C)	人	1.750				@S5
技術員	人	1.810				@S6
計						
1 km 当り						

代価表

(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
技師(A)	人	0.490				@S3
技師(B)	人	0.930				@S4
技師(C)	人	1.270				@S5
技術員	人	1.130				@S6
計						
1 km 当り						

照査
 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

代価表

(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
主任技師	人	0.550				
技師(A)	人	0.930				
技師(B)	人	0.980				
計						
1 km 当り						

詳細設計 構造物設計計画
 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

代価表

(14号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	0.780				@S3
技師(B)	人	1.140				@S4
技師(C)	人	1.250				@S5
技術員	人	1.070				@S6
計						
1 km 当り						

詳細設計 構造物数量計算
 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

代価表

(15号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	0.420				@S3
技師(B)	人	0.860				@S4
技師(C)	人	1.020				@S5
技術員	人	0.900				@S6
計						
1 km 当り						

代価表

(16号代価表)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	1	600			
技師(A)	人	1	600			
技師(B)	人	4	480			
技師(C)	人	6	880			
技術員	人	5	600			
電子計算機使用料	%	2			諸雑費	
計						
1箇所当り						

測量業務

旅明（測量）1-1
旅費交通費

明 細 書

（構 造）		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
現地調査					
測量主任技師=0日		0人	測量助手=4日	1人	整備士=0日 0人
測量技師=1日		1人	測量補助員=5日	2人	撮影士=0日 0人
測量技師補=3日		1人	操縦士=0日	0人	
滞在于業務を行う		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 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=4日	1人	整備士=0日 0人
測量技師=1日	1人	測量補助員=5日	2人	撮影士=0日 0人
測量技師補=3日	1人	操縦士=0日	0人	
滞在于業務を行う	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
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	2.00	人				2日
滞在費(30日未満)						
測量助手	3.00	人				3日
滞在費(30日未満)						
測量補助員	3.00	人				2日+1日
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
測量主任技師=0日	0人	測量助手=4日	1人
測量技師=1日	1人	測量補助員=5日	2人
測量技師補=3日	1人	操縦士=0日	0人
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)						

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）=1日 技術員=1日

技師長=0日

技師（B）=1日

主任技師=1日

技師（C）=1日

滞在于して業務を行う

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）=1日 技術員=1日

技師長=0日

技師（B）=1日

主任技師=1日

技師（C）=1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）		人				
滞在費(30日未満) 技師（B）		人				
滞在費(30日未満) 技師（C）		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）1-8

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

打合せ（公共交通機関）

（1箇所目）通勤の場合：庄内森林管理署

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	公共交通機関の料金等は入札公告時点とする。
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				
1/2日当 技師（A）		人				
1/2日当 技師（B）		人				
宿泊費 主任技師		人				3回×1泊=3泊
宿泊費 技師（A）		人				3回×1泊=3泊
宿泊費 技師（B）		人				3回×1泊=3泊
計						
（打合せ旅費交通費：公共交通機関）						

設計業務

旅明（設計）1-9

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

打合せ（公共交通機関）

（2箇所目）通勤の場合：東北森林管理局

主任技師=1回

技師（A）=1回

技師（B）=1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	公共交通機関の料金等は入札公告時点とする。
日当 主任技師		人				1回×2日=2日
日当 技師（A）		人				1回×2日=2日
日当 技師（B）		人				1回×2日=2日
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				
宿泊費 主任技師		人				1回×1泊=1泊
宿泊費 技師（A）		人				1回×1泊=1泊
宿泊費 技師（B）		人				1回×1泊=1泊
計 （打合せ旅費交通費：公共交通機関）						

設計業務

旅明（設計）1-12

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)						

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：山形県庁（山形駅）～現地：酒田市（八幡総合支所）

片道移動距離：146.6km（一般道路：24.6km，高速道路：122km）

片道移動時間：24.6km/30km/h + 122km/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：山形蔵王～酒田みなと区間

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							

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
	山形県庁	山形駅
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)	酒田市（八幡総合支所）	
(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。	39.1 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。	122 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。	24.6 km	0.8 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。	122 km	1.5 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。	(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。	山形蔵王～酒田みなと区間	
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	
昼食	要しない	
片道日当	計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）	

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。

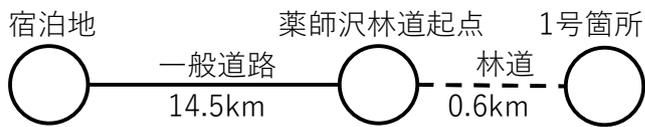
1箇所目		
打合せ場所の甲乙区分	乙	
移動手段 (ライトバン又は公共交通機関)	公共交通機関	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市	最寄り駅又は停留所
	山形県庁	山形駅
打合せ場所又は滞在地 (滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等通勤の場合は、打合せ場所) ※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。	打合せ場所又は滞在地	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	(1箇所目) 通勤の場合：庄内森林管理署	鶴岡駅
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (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		-

2 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
	山形県庁	山形駅
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
	(2箇所目) 通勤の場合：東北森林管理局	千秋公園入口
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)	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)	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) ※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		-
屋 食		-
片道日当		-

外 業 所 要 日 数 算 定 表

測量業務																					
種 別	補正又は日当たり作業量に関わる各種条件	数量	単位	標 作 業 量	補正	測量主任技師			測量技師			測量技師補			測量助手			測量補助員			備 考
						編成人員 (人)	所要日数 (日)	外業日数 (日)													
一車線林道測量																					
中心線測量		0.33	km	1.00	1.00				1	1.50	0.50	1	2.50	0.83	1	3.00	0.99	2	2.50	1.65	
縦断測量		0.33	km	1.00	1.00							1	2.00	0.66	1	2.00	0.66	2	1.50	0.99	
横断測量		0.33	km	1.00	1.00							1	4.00	1.32	1	4.00	1.32	1	2.50	0.83	
土質区分調査		0.33	km	1.00	1.00				1	1.00	0.33							1	1.00	0.33	
構造物調査等		0.33	km	1.00	1.00							1	0.50	0.17	1	0.50	0.17	1	0.50	0.17	
編成人員別計							外業日数計	滞在日数計													
外業日数計6日以上は ×30/22							(日)	(日)													
1人目										0.83	1		2.98	3		3.14	4		2.65	3	
2人目																			1.32	2	
3人目																					
4人目																					
5人目																					
6人目																					
合 計										0.83	1		2.98	3		3.14	4		3.97	5	

現場作業旅費行程（滞在：片道）



打合せ協議旅費行程（往復）

