

上杉沢林道外調査設計業務

東北森林管理局 由利森林管理署

業務費内訳書

上杉沢林道外調査設計業務

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 一車線測量	業務	1			1号明細書 3頁
測量業務 上杉沢林道	km	0.100			2号明細書 4頁
測量業務 手代林道	km	0.100			3号明細書 5頁
測量業務 木境林道	km	0.100			4号明細書 6頁
旅費交通費	式	1			5号明細書 7頁
旅費交通費 (基準日額)	式	1			6号明細書 8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 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ3回	業務	1			7号明細書 9頁

業務費内訳書

上杉沢林道外調査設計業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計業務 上杉沢林道	km	0.020			8号明細書 10頁
設計業務 手代林道	km	0.030			9号明細書 11頁
設計業務 木境林道	km	0.020			10号明細書 12頁
逆T式擁壁詳細設計 全工程 上杉沢林道、手代林道、木境林道	箇所	3			11号明細書 13頁
旅費交通費	式	1			12号明細書 14頁
旅費交通費 (基準日額)	式	1			13号明細書 15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			

1号明細書

1 業務当り

[illegible]

測量業務
上杉沢林道

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 17頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	1			3号代価表 18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 19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 20頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(3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 17頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	1			3号代価表 18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 19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 20頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(4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 17頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	1			3号代価表 18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 19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 20頁	
計						
1 km 当り						

明細書

5号明細書

旅費交通費

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（測量）1-1、1-2、1-3参照	式	1				
計						

明細書

(6号明細書)

旅費交通費
(基準日額)

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	1				
測量補助員	人	2				
計						

明細書

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3回 （ 7号明細書 ） 1 業務当り

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3回	業務	1			6号代価表 21頁	
計						
1 業務 当り						

明細書

(8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 22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 23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 24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 25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 26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 27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 28頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(9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 22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 23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 24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 25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 26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 27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 28頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(10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 22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 23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 24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 25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 26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 27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 28頁	
計						
1 km 当り						

11号明細書

1 箇所当り

[illegible]

明細書

(12号明細書)

旅費交通費

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（設計）1-1、1-2、1-3参照	式	1				
打合せ旅費交通費 旅明（設計）1-8、1-9参照	式	1				
計						

明細書

13号明細書

旅費交通費
(基準日額)

()

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1				
技師 (A)	人	1				
技師 (B)	人	1				
技師 (C)	人	1				
技術員	人	1				
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	人	1	900			
測量技師補	人	2	900			
測量助手	人	3				
測量補助員	人	5				
材料費	%	3			諸雑費	
器具損料	%	3	500		諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
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	人	0.400				
測量技師補	人	2.400				
測量助手	人	2.400				
測量補助員	人	3.				
材料費	%	0.500			諸雑費	
器具損料	%	3.			諸雑費	
精度管理費	%	10.			諸雑費	
計						
1 km 当り						

代価表

(4号代価表)

1 km当り

横断測量 合計 測量幅40m
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	人	0.500				
測量技師補	人	5				
測量助手	人	5				
測量補助員	人	2.500				
材料費	%	0.500			諸雑費	
器具損料	%	1.500			諸雑費	
計						
1 km 当り						

代価表

土質区分・その他調査 外業計
一車線測量 0分 1

(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3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	2 500				
技師 (A)	人	2 500				
技師 (B)	人	2 500				
計						
1 業務 当り						

代価表

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

(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	1.600				
技師 (A)	人	1.980				
技師 (B)	人	1.930				
技師 (C)	人	1.380				
技術員	人	1.320				
計						
1 km 当り						

詳細設計 平面設計
一車線林道設計 一級林道設計補正1

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						

詳細設計 縦断設計
一車線林道設計 一級林道設計補正1

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						

代価表

詳細設計 横断設計
一車線林道設計 一級林道設計補正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
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

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

(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						

代価表

照査
一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

(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						

代価表

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

(13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	1.420				
技師 (B)	人	2.130				
技師 (C)	人	1.830				
計						
1 km 当り						

代価表

逆T式擁壁詳細設計 全工程
同一設計1箇所

(14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				
技師 (A)	人	1				
技師 (B)	人	2,800				
技師 (C)	人	7,300				
技術員	人	6,500				
電子計算機使用料	%	2			諸雑費	
計						
1 箇所 当り						

一車線測量 0分 1

2号代価表

1 km 当り

[illegible]

一車線測量 0分 1

3号代価表

1 km 当り

[illegible]

一車線測量 0分 1

4号代価表

1km 当り

[illegible]

一車線測量 0分 1

5号代価表

1km 当り

[illegible]

打合せ等

6号代価表

1業務 当り

[illegible]

線形計画、現地調査、線形決定 全工程

7号代価表

1 km 当り

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

8号代価表

1km 当り

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

9号代価表

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

10号代価表

1km 当り

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

11号代価表

条	件	内	容
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

[illegible]

照查

12号代価表

1 km 当り

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

13号代価表

1 km 当り

[illegible]

同一設計1箇所

14号代価表

1箇所 当り

[illegible]

経費条件表

上杉沢林道外調査設計業務

[illegible]

測量業務

旅明（測量）1-1

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=3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

明 細 書

外業日数

測量助手=3日

測量補助員=5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		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

測量主任技師=0日

測量技師=1日

測量技師補=3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=3日

測量補助員=5日

操縦士=0日

最大編成人員数

1人

2人

0人

整備士=0日

撮影士=0日

0人

最大編成人員数

0人

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						
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	2.00	人				2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

測量主任技師=0日

測量技師=1日

測量技師補=3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=3日

測量補助員=5日

操縦士=0日

最大編成人員数

1人

2人

0人

整備士=0日

0人

撮影士=0日

0人

最大編成人員数

0人

0人

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）1-12

基準日額

（構 造）

現地調査

滞在于業務を行う

往復移動日数：1日

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
測量主任技師		日				人× 1
測量技師	1.00	日				1人× 1
測量技師補	1.00	日				1人× 1
測量助手	1.00	日				1人× 1
測量補助員	2.00	日				2人× 1
操縦士		日				人× 1
整備士		日				人× 1
撮影士		日				人× 1
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）=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

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
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		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	2.00	人				
1/2日当 技師（A）	2.00	人				
1/2日当 技師（B）	2.00	人				
1/2日当 技師（C）	2.00	人				
1/2日当 技術員	2.00	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

（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

滞在于業務を行う

片道1/2日当を計上する

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
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）1-3

旅費交通費

明 細 書

(構 造)

現地調査

主任技術者=0日

技師（A）=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

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 (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）

由利森林管理署

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				
1/2日当 技師（A）		人				
1/2日当 技師（B）		人				
宿泊費 主任技師		人				4回×1泊=4泊
宿泊費 技師（A）		人				4回×1泊=4泊
宿泊費 技師（B）		人				4回×1泊=4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）

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	
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：1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	1.00	日				
技師（A）	1.00	日				
技師（B）	1.00	日				
技師（C）	1.00	日				
技術員	1.00	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） （構造） 積算上の基地：秋田県庁（秋田駅）～現地：由利本荘市直根出張所 片道移動距離：77.2km（一般道路：77.2km，高速道路：0km） 片道移動時間：77.2km/30km/h + 0km/80km/h ≒ 3h 滞在して業務を行う 単価表 1 日当たり							
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	3.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		8.10	ℓ				2.7ℓ×3h
計							

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)	編成人員 (人)	所要日数 (日)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	所要日数 (日)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	所要日数 (日)	外業日数 (日)	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		0.30	km		1.00	1.00				1	1.50	0.45	1	2.50	0.75	1	3.00	0.90	2	2.50	1.50	
縦断測量		0.30	km		1.00	1.00							1	2.00	0.60	1	2.00	0.60	2	1.50	0.90	
横断測量		0.30	km		1.00	1.00							1	4.00	1.20	1	4.00	1.20	1	2.50	0.75	
土質区分調査		0.30	km		1.00	1.00				1	1.00	0.30							1	1.00	0.30	
構造物調査等		0.30	km		1.00	1.00							1	0.50	0.15	1	0.50	0.15	1	0.50	0.15	
編成人員別計								外業日数計 (日)	滞在日数計 (日)		外業日数計 (日)	滞在日数計 (日)		外業日数計 (日)	滞在日数計 (日)		外業日数計 (日)	滞在日数計 (日)		外業日数計 (日)	滞在日数計 (日)	
外業日数計6日以上は ×30/22																						
1人目											0.75	1		2.70	3		2.85	3		2.40	3	
2人目																				1.20	2	
3人目																						
4人目																						
5人目																						
6人目																						
合 計											0.75	1		2.70	3		2.85	3		3.60	5	

外 業 所 要 日 数 算 定 表

設計業務

種別・細別	補正に関わる各種条件	数 量	単位	日当たり 単位当たり 作 業 量	補正	主任技術者		技師長		主任技師		技師 (A)		技師 (B)		技師 (C)		技術員		備 考
						編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	編成人員 (人)	外業日数 (日)	
一車線林道設計																				
踏査	斜面勾配: 30度未満	0.07	km	1.00	0.80					0.44	0.02	0.79	0.04	0.74	0.04	0.40	0.02	0.72	0.04	
線形決定	斜面勾配: 30度未満	0.07	km	1.00	0.80					0.73	0.04	1.03	0.06	1.07	0.06	0.88	0.06	0.93	0.06	
計										0.06		0.10		0.10		0.07		0.09		
合 計										1		1		1		1		1		

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
	秋田県庁	秋田駅
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）	由利本荘市直根出張所	
（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。	97 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。	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。	77.2 km	2.6 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。	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。	(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	3 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	滞在中に業務を行う	
昼食	要する	
片道日当	片道1/2日当を計上する	

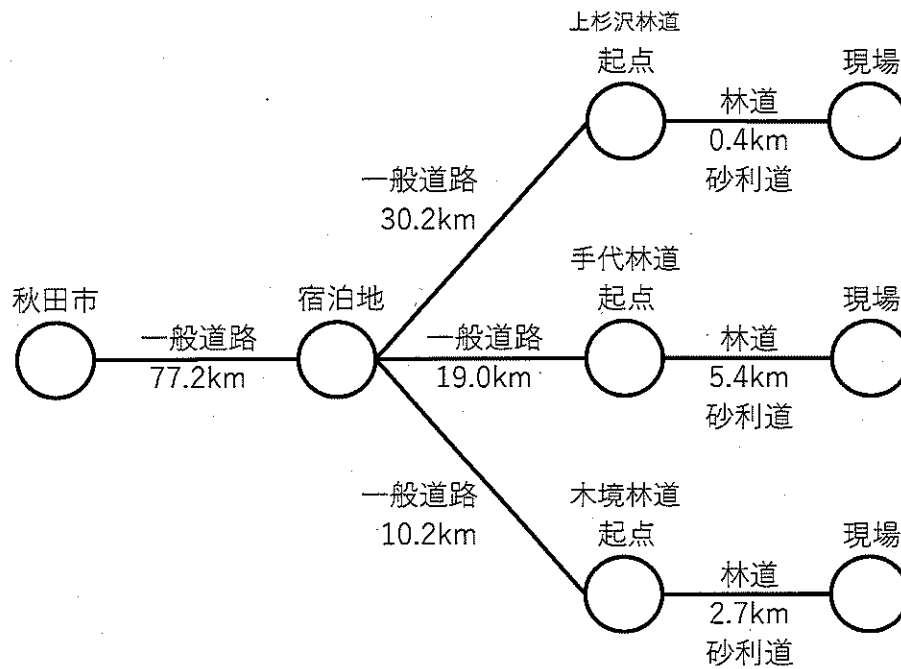
打合せに伴う旅費交通費（移動手段は、ライトバン又は公共交通機関）

※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 秋田県庁	最寄り駅又は停留所 秋田駅
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 由利森林管理署	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所 水林バス停
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 秋田県庁	最寄り駅又は停留所 秋田駅
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 東北森林管理局	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所 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	-	
昼食	-	
片道日当	-	

現場作業旅費行程（滞在：片道）



打合せ協議旅費行程（往復）

