

辺地ヶ沢林道調査設計業務

三陸中部森林管理署

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(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 辺地ヶ沢林道(1号～5号)	km	0.150			2号明細書 4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			
設計業務(1号)	km	0.050			3号明細書 5頁
設計業務(2号)	km	0.040			4号明細書 6頁
設計業務(3号)	km	0.020			5号明細書 7頁
設計業務(4号)	km	0.020			6号明細書 8頁
設計業務(5号)	km	0.020			7号明細書 9頁

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
重力式擁壁詳細設計 2号、3号、5号	箇所	3			8号明細書 10頁
構造物数量計算 4号	km	0.020			9号明細書 11頁
打合せ等	業務	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			

計画・準備

明細書

(1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
計画・準備 一車線測量	業務	1			1号代価表 13頁	
計						
1 業務 当り						

測量業務
辺地ヶ沢林道（1号～5号）

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)

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 線形計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			6号代価表 18頁	
線形計画、現地調査、線形決定 踏査 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	
線形計画、現地調査、線形決定 線形決定 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20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			9号代価表 21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			10号代価表 22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			11号代価表 23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			12号代価表 24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			13号代価表 25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			14号代価表 26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
線形計画、現地調査、線形決定 線形計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			6号代価表 18頁	
線形計画、現地調査、線形決定 踏査 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	
線形計画、現地調査、線形決定 線形決定 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20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			9号代価表 21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			10号代価表 22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			11号代価表 23頁	
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			15号代価表 27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			12号代価表 24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			13号代価表 25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			14号代価表 26頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(5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 線形計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			6号代価表 18頁	
線形計画、現地調査、線形決定 踏査 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	
線形計画、現地調査、線形決定 線形決定 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20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			9号代価表 21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			10号代価表 22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			11号代価表 23頁	
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			15号代価表 27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			12号代価表 24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			13号代価表 25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			14号代価表 26頁	
計						
1 km 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 線形計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			6号代価表 18頁	
線形計画、現地調査、線形決定 踏査 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	
線形計画、現地調査、線形決定 線形決定 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20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			9号代価表 21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			10号代価表 22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			11号代価表 23頁	
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			15号代価表 27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			12号代価表 24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			13号代価表 25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			14号代価表 26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
線形計画、現地調査、線形決定 線形計画 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			6号代価表 18頁	
線形計画、現地調査、線形決定 踏査 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	
線形計画、現地調査、線形決定 線形決定 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	1			8号代価表 20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			9号代価表 21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			10号代価表 22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			11号代価表 23頁	
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			15号代価表 27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			12号代価表 24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			13号代価表 25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			14号代価表 26頁	
計						
1 km 当り						

重力式擁壁詳細設計
2号、3号、5号

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 同一設計1箇所	箇所	1			16号代価表 28頁	
計						
1 箇所 当り						

構造物数量計算
4号

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
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			17号代価表 29頁	
計						
1 km 当り						

打合せ等

明細書
(10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2回	業務	1			18号代価表 30頁	
計						
1 業務 当り						

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						

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

代価表
(6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				
計						
1 km 当り						

線形計画、現地調査、線形決定 踏査
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
主任技師(屋外補正対象)	人	0.350				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.630				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.590				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.320				
技術員(屋外補正対象)	人	0.580				
計						
1 km 当り						

線形計画、現地調査、線形決定 線形決定
一車線林道設計 30度未満 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(屋外補正対象)	人	0 580				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0 820				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0 860				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0 700				
技術員(屋外補正対象)	人	0 740				
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
(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	0 480				@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
(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
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
(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	0 820				@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						

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

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
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
(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
主任技師	人	0 550				
技師(A)	人	0 930				
技師(B)	人	0 980				
計						
1 km 当り						

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

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	1 420				
技師(B)	人	2 130				
技師(C)	人	1 830				
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
(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	0 780				@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						

重力式擁壁詳細設計 全工程
同一設計1箇所

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				[1]
技師(A)	人	1				[1]
技師(B)	人	2	800			[1]
技師(C)	人	4	300			[1]
技術員	人	3	500			[1]
電子計算機使用料 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1 箇所 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
(17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

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

(18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						

中心線測量 合計

一車線測量 0分 1

条 件 表

2号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	1km当り 中心線測量：合計；外業:直接人件費:測量主任技師(人), 測量技師(人), 測量技師補(人), 測量助手(人), 測量補助員(人), 測量主任技師(人), 測量技師(人), 測量技師補(人), 測量助手(人), 測量補助員(人)
2	屋外労務補正の適用方法：屋外労務補正を行う・・・内業・外業を区別し別行で計算
3	徒歩時間による補正係数：Ka23=0分, Ka2=1

一車線測量 0分 1

3号代価表

1km 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

打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ2回

条 件 表

18号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	打合せ等：打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) (標準：5回)
2	1業務当りの中間打合せ回数：K=2回

6号代価表

一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

1km 当り

[illegible]

線形計画、現地調査、線形決定 踏査

一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

条件表

7号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	線形計画、現地調査、線形決定：踏査；線形計画、現地調査、線形決定(1km当り):内業:技師長(人), 主任技師(人), 技師A(人), 技師B(人), 技師C(人), 技術員(人), 技師長(人), 主任技師(人), 技師A(人), 技師B(人), 技師C(人), 技術員(人)
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	斜面勾配による補正：30度未満
4	一級林道設計補正(補正無し=1)：K2=1
5	徒歩時間による補正係数：Ka23=0分, Ka2=1

線形計画、現地調査、線形決定 線形決定
一車線林道設計 30度未満 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

1km 当り

[illegible]

条 件 表

10号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	作業工程：縦断設計
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	一級林道設計補正(補正無し=1)：K2=1

一車線林道設計 一級林道設計補正1

11号代価表

1km 当り

[illegible]

一車線林道設計 一級林道設計補正1

12号代価表

1km 当り

[illegible]

照査

一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1

条 件 表

13号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	斜面勾配による補正：30度未満
3	一級林道設計補正(補正無し=1)：K2=1

条 件 表

14号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	一級林道設計補正(補正無し=1)：Ka=1

条 件 表

15号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	作業工程：構造物設計計画
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	斜面勾配による補正：30度未満
4	一級林道設計補正(補正無し=1)：K2=1

重力式擁壁詳細設計 全工程
同一設計1箇所

条 件 表

16号代価表

1箇所 当り

No.	条 件 内 容
1	重力式擁壁詳細設計：全工程；重力式擁壁詳細設計(1箇所当り):主任技師(人), 技師A(人), 技師B(人), 技師C(人), 技術員(人)
2	補正係数の入力方法：計算入力
3	予備設計による増減率：なし；予備設計による増減率(%)
4	標準設計による増減率：使用しない；標準設計による増減率(%)
5	擁壁設計区分：同型、同高、同設計条件の場合

条 件 表

17号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	作業工程：構造物数量計算
2	補正係数の入力方法：条件より選択
3	斜面勾配による補正：30度未満
4	一級林道設計補正(補正無し=1)：K2=1

経 費 条 件 表

三陸中部森林管理署
辺地ヶ沢林道調査設計業務

補正項目	補正内容	説明
治山林道：測量／令和7年度(2025年度)		
電子成果品作成費計上区分	計上する	
電子成果品作成費対象額	直接人件費(変化率含む)	
安全費率(%)	0	
業務価格丸め	一万円丸め切り捨て	

治山林道：設計・計画作成等／令和7年度(2025年度)		
電子成果品作成費計上区分	予備設計、実施設計又は詳細設計	
委託先の選択	建設コンサルタントに委託する	
業務価格丸め	一万円丸め切り捨て	

業務委託料(消費税込み)／令和7年度(2025年度)		
消費税率	10	