

杉沢林道調査設計業務（2）

秋田森林管理署

業務費内訳書

杉沢林道調査設計業務（2）

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号代価表 7頁
測量業務 杉沢林道9-1、9-2、9-3、10、11-1、11-2号	式	1			1号明細書 3頁
測量業務 杉沢林道12、13号(12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1)	式	1			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 杉沢林道9-1、9-2、9-3、10、11-1、11-2号	式	1			3号明細書 5頁
設計業務 杉沢林道12、13号(12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1)	式	1			4号明細書 6頁
大型ブロック積擁壁詳細設計 全工程 同一法面・斜面内設計1断面(杉沢林道9-1、9-3号)	箇所	2			2号代価表 8頁
重力式擁壁詳細設計 全工程 標準設計1タイプ(杉沢林道9-2、13号)	箇所	2			3号代価表 9頁

業務費内訳書

杉沢林道調査設計業務（2）

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 全工程 同一設計1箇所（杉沢林道10、12号）	箇所	2			4号代価表 10頁
重力式擁壁詳細設計 全工程 同一法面・斜面内設計1断面（杉沢林道11-1、11-2号）	箇所	2			5号代価表 11頁
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 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

測量業務
 杉沢林道9-1、9-2、9-3、10、11-1、11-2号

(1号明細書)

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	0 260			7号代価表 13頁	
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0 260			8号代価表 14頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 0分 1	km	0 260			9号代価表 15頁	
土質区分・その他調査 外業計 一車線測量 0分 1	km	0 260			10号代価表 16頁	
計						

明細書

測量業務
 杉沢林道12、13号 (12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1) (2号明細書)

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 33分 1.1	km	0.070			11号代価表 17頁	
縦断測量 合計 一車線測量 33分 1.1	km	0.070			12号代価表 18頁	
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 33分 1.1	km	0.070			13号代価表 19頁	
土質区分・その他調査 外業計 一車線測量 33分 1.1	km	0.070			14号代価表 20頁	
計						

明細書

設計業務
杉沢林道9-1、9-2、9-3、10、11-1、11-2号

(3号明細書)

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	0.260			15号代価表 21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	0.260			16号代価表 22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	0.260			17号代価表 23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	0.260			18号代価表 24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	0.260			19号代価表 25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	0.260			20号代価表 26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	0.260			21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	0.260			22号代価表 28頁	
照査 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	0.260			23号代価表 29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	0.260			24号代価表 30頁	
計						

明細書

設計業務

杉沢林道12、13号（12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1）（ 4号明細書 ）

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	0.070			15号代価表 21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（12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1）	km	0.070			25号代価表 31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（12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1）	km	0.070			26号代価表 32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	0.070			18号代価表 24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	0.070			19号代価表 25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	0.070			20号代価表 26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	0.070			21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	0.070			22号代価表 28頁	
照査 一車線林道設計 30度未満 一級林道設計補正1	km	0.070			23号代価表 29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	0.070			24号代価表 30頁	
計						

大型ブロック積擁壁詳細設計 全工程
 同一法面・斜面内設計1断面 (杉沢林道9-1、9-3号)

代価表

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

代価表

(3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	0.800				[1]
技師(A)	人	0.800				[1]
技師(B)	人	2.240				[1]
技師(C)	人	3.440				[1]
技術員	人	2.800				[1]
電子計算機使用料 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1箇所当り						

重力式擁壁詳細設計 全工程
 同一設計1箇所（杉沢林道10、12号）

代価表

(4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						

丸式擁壁詳細設計 全工程
同一法面・斜面内設計1断面 (杉沢林道11-1、11-2号)

代価表

(5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	1,500				[1]
技師(B)	人	4,300				[1]
技師(C)	人	4,800				[1]
技術員	人	4				[1]
電子計算機使用料 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1箇所当り						

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						

中心線測量 合計
一車線測量 0分 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
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

(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
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

(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
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

(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(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						

中心線測量 合計
一車線測量 33分 1.1

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
測量技師(屋外補正対象)	人	1 650				
測量技師補(屋外補正対象)	人	2 750				
測量助手(屋外補正対象)	人	3 300				
測量補助員(屋外補正対象)	人	5 500				
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						

縦断測量 合計
一車線測量 33分 1.1

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
測量技師補(屋外補正対象)	人	2 200				
測量助手(屋外補正対象)	人	2 200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	3 300				
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 33分 1.1

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
測量技師補(屋外補正対象)	人	4	400			
測量助手(屋外補正対象)	人	4	400			
測量補助員(屋外補正対象)	人	2	750			
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 33分 1.1

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
測量技師(屋外補正対象)	人	1	100			
測量技師補(屋外補正対象)	人	0	550			
測量助手(屋外補正対象)	人	0	550			
測量補助員(屋外補正対象)	人	1	650			
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

(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
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						

代価表

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

(16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

(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
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						

代価表

(18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

(19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

(20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 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

(21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						

代価表

(22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						

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 (12号徒歩時間33分 13号徒歩時間37.5分 徒歩補正1.1)

代価表

(25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	0.390				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.700				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.650				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.350				
技術員(屋外補正対象)	人	0.630				
計						
1 km 当り						

代価表

(26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	0.640				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.910				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.940				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.770				
技術員(屋外補正対象)	人	0.820				
計						
1 km 当り						

