

北俣林道B調査設計業務（1～3号）

東北森林管理局 庄内森林管理署

業務費内訳書

北俣林道B調査設計業務（1～3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 一車線測量	業務	1			1号明細書 4頁
中心線測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.050			2号明細書 5頁
縦断測量 合計 一車線測量 0分 1	km	0.050			3号明細書 6頁
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 0分 1	km	0.050			4号明細書 7頁
土質区分・その他調査 外業計 一車線測量 0分 1	km	0.050			5号明細書 8頁
中心線測量 合計 一車線測量 35分 1.1	km	0.050			6号明細書 9頁
縦断測量 合計 一車線測量 35分 1.1	km	0.050			7号明細書 10頁
横断測量 合計 測量幅40m 一車線測量 35分 1.1	km	0.050			8号明細書 11頁
土質区分・その他調査 外業計 一車線測量 35分 1.1	km	0.050			9号明細書 12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			

業務費内訳書

北俣林道B調査設計業務（1～3号）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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			10号明細書 13頁
設計業務 北俣B林道 1号箇所	km	0.010			11号明細書 14頁
設計業務 北俣B林道 2号箇所	km	0.020			12号明細書 15頁
設計業務 北俣B林道 3号箇所	km	0.020			13号明細書 16頁
重力式擁壁詳細設計 1、3号箇所	箇所	2			14号明細書 17頁
大型ブロック積擁壁詳細設計 2号箇所	箇所	1			15号明細書 18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			

明細書

(11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			11号代価表 29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			12号代価表 30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			13号代価表 31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			14号代価表 32頁	
詳細設計 林業作業用施設の設計計画 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			15号代価表 33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			16号代価表 34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			17号代価表 35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			18号代価表 36頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(12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			19号代価表 37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			20号代価表 38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			21号代価表 39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			22号代価表 40頁	
詳細設計 林業作業用施設の設計計画 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			15号代価表 33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			23号代価表 41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			24号代価表 42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			25号代価表 43頁	
計						
1 km 当り						

明細書

(13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			28号代価表 46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			20号代価表 38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			21号代価表 39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			22号代価表 40頁	
詳細設計 林業作業用施設の設計計画 一車線林道設計 一級林道設計補正1	km	1			15号代価表 33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			23号代価表 41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			24号代価表 42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			25号代価表 43頁	
計						
1 km 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						

中心線測量 合計
一車線測量 35分 1.1

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
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 35分 1.1

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 35分 1.1

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	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 35分 1.1

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(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 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

(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
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

(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	0.160				@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

(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	0.160				@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

(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
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 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

(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
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

(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
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

(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
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

(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	0.820				@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

(23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

(26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				
技師(A)	人	0.800				
技師(B)	人	2.240				
技師(C)	人	3.440				
技術員	人	2.800				
電子計算機使用料	%	2			諸雑費	
計						
1箇所当り						

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

代価表

(27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	1,500				
技師(B)	人	4,300				
技師(C)	人	4,800				
技術員	人	4				
電子計算機使用料	%	2			諸雑費	
計						
1箇所当り						

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

(28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	1.030				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1.600				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1.590				
技師(C)(屋外補正対象)	人	1.130				
技術員(屋外補正対象)	人	1.450				
計						
1 km 当り						

