

第 1 号

# 民 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 富士川 支流域 早川

工 事 名 野呂川地区(ミヨシ崩)山腹工測量・設計業務

施 工 地 山梨県南アルプス市芦安芦倉山梨県有林地内

令和8年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局  
森 林 管 理 署 : 山梨森林管理事務所  
事 務 所 名 等 : 野呂川事務所

## 調査条件表（公表用）

調査名 野呂川地区(ミヨシ崩)山腹工測量・設計業務

項目	条件
調査箇所	ミヨシ崩
業務区分	山腹工測量
山腹総面積 (ha)	2.00ha
測量方法	山腹測量（標準）
平面図作成	1/1,000程度
崩壊箇所数	1
地況	難
縦断測量延長(m)	200m
横断測量延長(m)	100m
構造物横断数	2
等高線間隔	5m

項目	条件
調査箇所	ミヨシ崩
業務区分	山腹工測量
山腹総面積 (ha)	2.00ha
工種等	土留工等と吹付工等が混在

項目	条件

項目	条件

項目	条件

項目	条件

## 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	備考
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1				
山腹工測量	式	1			種別行	
山腹工測量 踏査選点 外業 2.0ha以上 崩壊1~2箇所	h a	2			1号代価表 5頁	
山腹工測量 山腹平面測量 合計 総面積2.0ha以上 1~2箇所	h a	2			2号代価表 6頁	
山腹工測量 山腹縦断測量 合計 縦断面図1/100~1/500	m	200			3号代価表 7頁	
山腹工測量 山腹横断測量 合計 横断面図1/100 延長100m以上	横断	2			4号代価表 8頁	
山腹工測量 平面図作成A 内業 縮尺1/1000 1.0ha以上	件	1			5号代価表 9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				
山腹工設計	式	1			種別行	

## 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	備考
設計計画	件	1			6号代価表 10頁	
現地調査 外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種c:上記a、bが1箇所 <sup>に</sup> 混在した設計箇	件	1			7号代価表 11頁	
基本事項検討 内業 山腹工事	件	1			8号代価表 12頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 c:上記a、bが1箇所	件	1			9号代価表 13頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 数量計算 c:上記a、bが1箇所 <sup>に</sup> 混在した計	件	1			10号代価表 14頁	
施設設計等 内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 照査 c:上記a、bが1箇所 <sup>に</sup> 混在した設計箇	件	1			11号代価表 15頁	
設計説明書作成 山腹工事 内業	件	1			12号代価表 16頁	
施工者からの意見聴取	式	1			13号代価表 17頁	
打合せ等 全体打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入+関係機関打合せ協議) 中間打	業務	1			14号代価表 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				

## 業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般調査	式	1				
直接調査費(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1				
移動杭調査	式	1			種別行	
移動杭観測	回	6			15号代価表 19頁	R7全国標準積算資料(土質調査・地質調査)3-3-13
移動杭資料整理	回	6			16号代価表 20頁	R7全国標準積算資料(土質調査・地質調査)3-3-13
電子成果品作成費	式	1				
間接調査費	式	1				
施工管理費	式	1				
純調査費(業務管理費除く)	式	1				
間接費	式	1				
諸経費	式	1				
一般調査業務費	式	1				
業務価格	式	1				
消費税相当額	式	1				



# 代価表

## 1号代価表

1 h a 当り

山腹工測量 踏査選点  
外業 2.0ha以上 崩壊1~2箇所

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	0 800				[1][2]
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 800				[1][2]
測量補助員(屋外補正対象)	人	1 600				[1][2]
材料費 [1]	%	5			諸雑費	
器具損料 [2]	%	1 500			諸雑費	
計						
1 h a 当り						

# 代価表

## 2号代価表

山腹工測量 山腹平面測量 合計  
 総面積2.0ha以上 1~2箇所

1 h a 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	6				
測量技師	人	0	600			
測量技師補	人	0	900			
測量助手	人	0	900			
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1	500			対象:直接人件費
精度管理費	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 h a 当り						

# 代価表

## 3号代価表

100 m当り

山腹工測量 山腹縦断測量 合計  
縦断面図1/100~1/500

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	0   600				
測量助手(屋外補正対象)	人	1   200				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1   320				
測量技師	人	0   100				
測量技師補	人	0   200				
測量助手	人	0   250				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1   500				対象:直接人件費
精度管理費	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 4号代価表

1 横断当り

山腹工測量 山腹横断測量 合計  
横断面図1/100 延長100m以上

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	0 260				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0 260				
測量助手(屋外補正対象)	人	0 520				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 520				
測量技師補	人	0 110				
測量助手	人	0 110				
材料費	%	5				対象:直接人件費
機械器具損料	%	1 500				対象:直接人件費
精度管理費	%	5				対象:人件費等+機械器具損料
計						
1 横断 当り						

# 代価表

5号代価表

山腹工測量 平面図作成A  
内業 縮尺1/1000 1.0ha以上

1件当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0   280				[1]
測量技師補	人	0   560				[1]
材料費 [1]	%	1   500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						

# 代価表

## 6号代価表

1件当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0   600				
技師(A)	人	1   100				
技師(B)	人	1   600				
計						
1件当り						

# 代価表

## 7号代価表

1件当り

現地調査

外業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 工種c:上記a、bが1箇所混在した設計箇所

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	0.720				
技師(A)(屋外補正対象)	人	1.300				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1.300				
技師(C)(屋外補正対象)	人	1.150				
技術員(屋外補正対象)	人	1.870				
計						
1件当り						



# 代価表

## 9号代価表

1件当り

施設設計等

内業 山腹工事 0.5ha以上1.0ha未満 施設設計・設計図作成 c:上記a、bが1箇所混在した設計箇所

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	1	1010			
技師(A)	人	1	1580			
技師(B)	人	4	1900			
技師(C)	人	5	040			
技術員	人	3	1890			
計						
1件当り						





# 代価表

12号代価表

1件当り

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	1   400				
技師(B)	人	1   400				
技術員	人	2   300				
計						
1 件 当 り						

施工者からの意見聴取

## 代価表

13号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
意見聴取(設計者)	回	1			17号代価表 21頁	
意見聴取(施工者)	回	3			18号代価表 22頁	
意見の整理等	回	1			19号代価表 23頁	
計						
1式当り						



# 代価表

## 15号代価表

1回当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0 800				[1][2]
地質調査員(屋外補正対象)	人	2 400				[1][2]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
諸雑費 [2]	%	4			諸雑費	
計						
1回当り						







