

令和 7 年 度

調査名 釜ヶ沢地区溪間工測量・設計業務（R 7 補正）

場 所 新潟県新発田市東赤谷字赤谷山国有林103ぬ1 林小班ほか

所轄事務所等  
関東森林管理局  
下越森林管理署  
本署

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
直接原価(電子成果品作成費除く)	式	1			
溪間工測量 縦断延長 800m 横断測量30m×2本	式	1			1号明細書 3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			
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1			
溪間工設計 治山ダム2基	式	1			2号明細書 4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
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

溪間工測量  
 縦断延長 800m 横断測量30m×2本

明細書  
 ( 1号明細書 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
打合せ等 全体打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入+関係機関協議資料作成+関係機関折衝)	業務	1			15号代価表 18頁	
溪間工測量 踏査選点 外業 溪流延長0.5km以上1.5km未満	km	0.800			1号代価表 5頁	
溪間工測量 中心線測量 合計 溪流延長0.5km以上1.5km未満	km	0.800			2号代価表 6頁	
溪間工測量 縦断測量 合計 溪流延長0.5km以上1.5km未満	km	0.800			3号代価表 7頁	
溪間工測量 横断測量 合計 測定間隔20m 横断測線幅30m未満	km	0.800			4号代価表 8頁	
溪間工測量 構造物計画位置横断測量 合計 縮尺1/100~200 横断延長30~50m未満	横断	2			5号代価表 9頁	
溪間工測量 平面図作成B 内業 縮尺1/200~500 延長500m~1000m未満	件	1			6号代価表 10頁	
計						
1 式 当 り						

溪間工設計  
 治山ダム2基

明細書  
 ( 2号明細書 )

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	2			10号代価表 13頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 現地踏査	件	1			8号代価表 11頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	2			9号代価表 12頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 施設設計 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	2			11号代価表 14頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	2			12号代価表 15頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 照査 治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8	基	2			13号代価表 16頁	
治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計説明書作成	件	1			14号代価表 17頁	
計						
1 式 当 り						

溪間工測量 踏査選点  
外業 溪流延長0.5km以上1.5km未満

代価表  
( 1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	0   500				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0   500				
測量補助員(屋外補正対象)	人	1				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1   500			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量 中心線測量 合計  
 溪流延長0.5km以上1.5km未満

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   200				
測量助手	人	2   800				
測量補助員	人	8   400				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1   500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量 縦断測量 合計  
 溪流延長0.5km以上1.5km未満

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	1   900				
測量助手	人	3   800				
測量補助員	人	2   600				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1   500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
計						
1 km 当り						



溪間工測量 横断測量 合計  
測定間隔20m 横断測線幅30m未満

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	人	0   560				
測量技師補	人	3   010				
測量助手	人	3   010				
測量補助員	人	6   090				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1   500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
計						
1 km 当り						

溪間工測量
構造物計画位置横断測量
合計
縮尺1/100~200
横断延長30~50m未満

代価表
(
5号代価表
)

1 横断当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0.330				
測量技師補	人	0.490				
測量助手	人	0.490				
測量補助員	人	0.830				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	1.500			諸雑費	
精度管理費	%	10			諸雑費	
計						
1 横断 当り						

溪間工測量 平面図作成B  
内業 縮尺1/200~500 延長500m~1000m未満

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
測量技師	人	0   400				
測量技師補	人	0   800				
材料費	%	1   500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						

代価表  
( 8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(屋外補正対象)	人	0   400				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0   800				
技師(B)(屋外補正対象)	人	1   200				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0   800				
計						
1 件 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 基本事項検討  
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

代価表  
( 9号代価表 )

1 基 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				
技師(A)	人	0.560				
技師(B)	人	0.800				
技師(C)	人	0.320				
技術員	人	0.240				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 設計計画  
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

代価表  
( 10号代価表 )

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.160				
技師(A)	人	0.480				
技師(B)	人	0.640				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 施設設計  
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

代価表  
( 11号代価表 )

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	0.720				
技師(B)	人	1.040				
技師(C)	人	1.840				
技術員	人	2.				
計						
1 基 当 り						

治山ダム(透水性・遮水性)実施設計 数量計算  
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

代価表  
( 12号代価表 )

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0   400				
技師(C)	人	0   960				
技術員	人	1   120				
計						
1 基 当 り						



治山ダム(透水型・遮水型)実施設計 照査  
治山ダム工のみ 複数基補正係数0.8

代価表  
( 13号代価表 )

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	0.320				
技師(A)	人	0.400				
技師(B)	人	0.320				
技師(C)	人	0.240				
計						
1 基 当 り						

代価表  
( 14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   300				
技師(A)	人	0   700				
技師(B)	人	1   300				
技師(C)	人	1   500				
技術員	人	1   500				
計						
1 件 当 り						

打合せ等  
全体打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入+関係機関協議資料作成+関係機関打合せ協議) 中間打合せ2回

代価表

( 15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
測量主任技師	人	2				
測量技師	人	1	750			
測量技師補	人	1	750			
計						
1 業務 当り						

## 調 査 条 件 表 （公表用）

調査名                      釜ヶ沢地区溪間工測量・設計業務（R 7 補正）

項目	条件
調査箇所	釜ヶ沢第3支流
業務区分	溪間工2基の測量及び設計
溪流延長(km)	0.8km
測量方法	溪間測量（標準）
平面図作成	1/200～1/500
縦断地況等	中
横断地況等	中
横断平均幅(m)	34m
横断測量間隔(m)	50m
構造物横断延長(m)	14m
構造物横断数	2
等高線間隔	10m