

後生掛治山工事実施設計業務

【業務】秋田県 米代東部森林管理署

業務費内訳書

後生掛治山工事実施設計業務

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			
山腹工測量 踏査選点 外業 0.5ha未満 崩壊1~2箇所	h a	0.100			1号代価表 3頁
山腹工測量 山腹平面測量 合計 総面積0.5ha未満 1~2箇所	h a	0.100			2号代価表 4頁
山腹工測量 山腹縦断測量 合計 縦断面図1/100~1/500	m	40			3号代価表 5頁
山腹工測量 山腹横断測量 合計 横断面図1/100 延長50m未満	横断	1			4号代価表 6頁
山腹工測量 平面図作成B 内業 縮尺1/200~500 0.3ha未満	件	1			5号代価表 7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			
設計計画	件	1			6号代価表 8頁
現地調査 外業 山腹工事 0.3ha未満 工種a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み合わせた設計箇所	件	1			7号代価表 9頁

業務費内訳書

後生掛治山工事実施設計業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基本事項検討 内業 山腹工事	件	1			8号代価表 10頁
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha未満 施設設計・設計図作成 a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み	件	1			9号代価表 11頁
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha未満 数量計算 a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み合わせた設計	件	1			10号代価表 12頁
施設設計等 内業 山腹工事 0.3ha未満 照査 a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み合わせた設計箇所	件	1			11号代価表 13頁
設計説明書作成 山腹工事 内業	件	1			12号代価表 14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1回	業務	1			13号代価表 15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			
設計業務価格	式	1			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

山腹工測量 踏査選点
外業 0.5ha未満 崩壊1~2箇所

代価表

(1号代価表)

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(屋外補正対象)	人	1				
測量技師補(屋外補正対象)	人	1				
測量補助員(屋外補正対象)	人	2				
材料費	%	5			諸雑費	
器具損料	%	11500			諸雑費	
計						
1 h a 当り						

山腹工測量 山腹平面測量 合計
 総面積0.5ha未満 1~2箇所

代価表

(2号代価表)

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	2 500				
測量助手(屋外補正対象)	人	2 500				
測量補助員(屋外補正対象)	人	7 500				
測量技師	人	1 200				
測量技師補	人	1 800				
測量助手	人	1 800				
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						

山腹工測量 山腹縦断測量 合計
 縦断面図1/100 1/500

代価表

(3号代価表)

100 m 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	0 400				
測量助手(屋外補正対象)	人	0 800				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0 880				
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						

山腹工測量 山腹横断測量 合計
横断面図1/100 延長50m未満

代価表

(4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(屋外補正対象)	人	0.140				
測量技師補(屋外補正対象)	人	0.140				
測量助手(屋外補正対象)	人	0.280				
測量補助員(屋外補正対象)	人	0.280				
測量技師補	人	0.090				
測量助手	人	0.090				
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						

山腹工測量 平面図作成B
 内業 縮尺1/200~500 0.3ha未満

代価表

(5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	0.320				
測量技師補	人	0.640				
材料費	%	1.500			諸雑費	
計						
1 件 当 り						

現地調査

外業 山腹工事 0.3ha未満 工種a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み合わせた設計箇所

代価表

7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	0.500				
技師(A)(屋外補正対象)	人	0.900				
技師(B)(屋外補正対象)	人	0.900				
技師(C)(屋外補正対象)	人	0.800				
技術員(屋外補正対象)	人	1.300				
計						
1件当り						

代価表

施設設計等

内業 山腹工事 0.3ha未満 施設設計・設計図作成 a:のり切工、土留工、水路工・暗渠工、柵工・筋工・伏工、植栽工などを組み合わせた設計箇所

(9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 ¹ 700				
技師(A)	人	1 ¹ 100				
技師(B)	人	3 ¹ 400				
技師(C)	人	3 ¹ 500				
技術員	人	2 ¹ 700				
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						

山腹工測量 山腹平面測量 合計

総面積0.5ha未満 1~2箇所

条件表

2号代価表

1ha 当り

No.	条件内容
1	1ha当り山腹平面測量：山腹平面測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(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	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；増減率(%)
5	総面積による補正：0.5ha未満；補正值
6	山腹崩壊箇所数による補正：1~2箇所；補正值
7	山腹傾斜による難易度点数：25°未満(易)；点数
8	山腹土質による難易度点数：土質よく危険なし(易)；点数
9	崩壊形態による難易度点数：凍上なだれ風食型(中)；点数
10	測量区分による補正：全測量の場合；増減率(%)

条件表

4号代価表

1横断 当り

No.	条 件 内 容
1	1横断当り山腹横断測量：山腹横断測量:合計；外業:直接人件費:測量技師(人),測量技師補(人),測量助手(人),測量補助員(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	補正係数の入力方法：条件より選択
4	徒歩時間による補正：30分以下；増減率(%)
5	山腹傾斜による難易度点数：25°未満(易)；点数
6	山腹土質による難易度点数：土質よく危険なし(易)；点数
7	崩壊形態による難易度点数：凍上なだれ風食型(中)；点数
8	延長による補正：50m未満；補正值

