

第 1 号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 阿武隈川 支 流 域 烏川

工 事 名 摺上川地区復旧治山工事

施 工 地 福島県福島市飯坂町茂庭字茂庭国有林114㉔2林小班外

令和7年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 福島森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	摺上川地区復旧治山工事		
工事場所	福島県福島市飯坂町茂庭字茂庭国有林114ろ2林小班外	豪雪地域補正	有り
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	No.2鋼製スリットダム
		0.00	No.5鋼製スリットダム
	週休2日補正係数 労務費	1.04	4週8休以上(月単位)
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.02	
	冬期補正(%)	0.00	
共通仮設費	工種区分	治山地すべり工事	
	施工地域を考慮した補正係数	1.30	山間僻地及び離島
	現場環境改善費	有(その他)	
	週休2日補正係数	1.03	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	1.50	有
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	153
		冬期日数	0
		積雪寒冷地域の区分別補正係数	補正無し
	緊急工事該当補正(%)	0.00	無
	施工地域を考慮した補正係数	1.00	山間僻地及び離島
	熱中症補正	無	
	週休2日補正係数	1.05	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
復興係数補正	1.20	有	
一般管理費等	国庫債務負担行為	通常	
	前払支出割合補正係数	1.00	35%以上又は300万円未満
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証

本工事費内訳書

摺上川地区復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
溪間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
流木除去工 (No.2鋼製スリットダム)	式	1			種別行	
流木除去	m3	40			1号明細書 4頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工 (No.2鋼製スリットダム) 任意仮設	式	1			工種行	
工事用道路工	式	1			種別行	
工事用道路作設	式	1			2号明細書 5頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				

本工事費内訳書

摺上川地区復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
工事原価	式	1				
溪間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
流木除去工 (No. 5鋼製スリットダム)	式	1			種別行	
流木除去	m3	41			3号明細書 6頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工 (No. 5鋼製スリットダム) 任意仮設	式	1			工種行	
工事中用道路工	式	1			種別行	
工事中用道路作設	式	1			4号明細書 7頁	
工事中用道路盛土	m3	50			5号明細書 8頁	
工事中用道路掘削 (土砂)	m3	50			6号明細書 9頁	
工事中用道路撤去	m3	50			7号明細書 10頁	
大型土のう工	式	1			8号明細書 11頁	
現道補修工	式	1			種別行	

本工事費内訳書

摺上川地区復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現道補修	式	1			9号明細書 12頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
一般管理費等計	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				

明細書

1号明細書

1 m3当り

流木除去

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
流木除去	m3	1			1号代価表 13頁	共1-2-2積込準用
流木積込 不整地運搬車	m3	1			2号代価表 14頁	共1-2-2積込準用
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	1			3号代価表 15頁	
流木積込 ダンプトラック	m3	1			4号代価表 16頁	共1-2-2積込準用
ダンプ運搬10t 木材 片道1.8km BH山積0.45m3	m3	1			5号代価表 17頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

3号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
流木除去	m3	1			1号代価表 13頁	共1-2-2積込準用
流木積込 不整地運搬車	m3	1			2号代価表 14頁	共1-2-2積込準用
不整地運搬車運搬 片道0.13km 木材	m3	1			7号代価表 19頁	
流木積込 ダンプトラック	m3	1			4号代価表 16頁	共1-2-2積込準用
ダンプ 運搬10t 木材 片道4.6km BH山積0.45m3	m3	1			8号代価表 20頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

12号代価表

10 袋当り

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 278				製作・設置 [1]
特殊作業員	人	0 278				製作・設置 [1]
普通作業員	人	0 278				製作・設置 [1]
大型土のう (フタ付) φ110 (丸型) ×108cm	枚	10				
土砂 現地発生土砂	m ³	10				[[R7. 4. 1]局単価]
バック杓(賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0 278			7号単価表 33頁	製作・設置
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0 069				撤去
特殊作業員	人	0 069				撤去
バック杓(賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0 069			8号単価表 34頁	撤去
計						
1 袋 当 り						

ダンプトラック 普通
 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

単価表

3号単価表

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 パトロール給油	L	9.800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・普通	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

8号単価表

1日当り

バックホウ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	78				
バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	1	260			
計						
1日当り						

単価表

9号単価表

ブルドーザ(排対1次)
普通3t級

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.200				
軽油 パトロール給油	L	4.200				
ブルドーザ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通 3t級	時間	1				
計						
1時間当り						

草刈機運転経費
肩掛式 カッター径255mm

単価表

10号単価表

1/日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
混合油 (25対1) (25×ガソリン+オイル)÷26	L	1.500				[令和7年2月 物価資料]
草刈機 肩掛式・カッター径255mm	日	1				
計						
1/日当り						

