

第 号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 南伊豆

支 流 域 東伊豆

工 事 名 大鍋(南)地区復旧治山工事(R7補正)

施 工 地 静岡県賀茂郡河津町大鍋 大鍋国有林548に林小班地内

令和8年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 伊豆森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	大鍋(南)地区復旧治山工事(R7補正)		
工事場所	静岡県賀茂郡河津町大鍋 大鍋国有林548に林小班地内	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	大鍋(南)
	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	
	工種区分	治山地すべり工事	
共通仮設費	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	0.00	補正無し
	施工時期 冬期補正	全工期 冬期日数 積雪寒冷地域の区分別補正 係数	0 0 補正無し
現場管理費	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	0.00	補正無し
	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

大鍋（南）地区復旧治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山腹工	式	1			費目行	
根固め工	式	1			工種行	
根固めブロック工	式	1			種別行	
根固めブロック製作 0.25型*2単位 0.465t	個	400			1号明細書 4頁	
根固めブロック運搬 製作場所-仮置場-据付場所	個	400			2号明細書 5頁	
根固めブロック据付 0.25型*2単位 0.465t	個	400			3号明細書 6頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工【任意仮設】	式	1			工種行	
工事用道路工	式	1			種別行	
不陸整正	m	70			4号明細書 7頁	
仮水路工	式	1			種別行	
高密度ポリエチレン管 φ600mm	m	70			5号明細書 8頁	
土のう積	m ²	22,500			6号明細書 9頁	
仮設工【指定仮設】	式	1			工種行	

本工事費内訳書

大鍋（南）地区復旧治山工事（R7補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運搬設備工	式	1			種別行	
ケーブルレーン運搬設備	基	1			7号明細書 10頁	
安全費（率分対象）	式	1			種別行	
土石流対策	式	1			8号明細書 11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				

明細書

2号明細書

根固めブロック運搬
製作場所-仮置場-据付場所

1個当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
消波根固めブロック積込み 2.5t以下	個	1			2号代価表 13頁	
消波根固めブロック運搬 2.5t以下 積込・荷卸 8個 9.5km以下	個	1			3号代価表 14頁	
消波根固めブロック荷卸 2.5t以下	個	1			4号代価表 15頁	
消波根固めブロック積込み 2.5t以下	個	1			2号代価表 13頁	
消波根固めブロック運搬 2.5t以下 積込・荷卸 8個 0.5km以下	個	1			5号代価表 16頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン コンクリートブロック 横行51m	t	0.465			6号代価表 17頁	
計						
1個当り						

明細書

7号明細書

1基当り

ケーブルクレーン運搬設備

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ウインチベース架設・撤去 1年未満	基	1			11号代価表 22頁	
アンカー架設・撤去(人力) 根株・立木 アンカー1t以上2t未満	基	2			12号代価表 23頁	
機械小屋架設撤去 500m3未満	棟	1			13号代価表 24頁	[局歩掛 共2-5]
ケーブルクレーン架設・撤去 6ヶ月 1t以上2t未満 支間326~375m	基	1			14号代価表 25頁	
計						
1基当り						

代価表

消波根固めブロック製作

2.5t以下 鋼製型枠異形ブロック10t未満 各種18-8-20(25)W/C=60%高炉生コンクリート小型車 0.17m3以上0.23m3以下 2.20m2超
※2.40m2以下 一般

1号代価表

1個当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		2.36				
K1	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	2.36		[賃料]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		
R		32.95				
R1	普通作業員	15.23		普通作業員		
R2	特殊作業員	6.37		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	5.66		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.15		運転手(特殊)		
Z		64.69				
Z1	生コンクリート 各種 18-8-20(25)W/C=60%高炉 生コンクリート小型車割増無	37.35		生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%		
Z2	消波根固ブロック型枠(賃貸) 鋼製型枠 10t未満	25.35		鋼製型枠 異形ブロック10t未満		
Z3	軽油 パトロール給油	1.99		軽油 パトロール給油		

消波根固めブロック積み
2.5t以下

代価表

(2号代価表)

1個当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9.33				
K1	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	9.33		[賃料]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		
R		82.92				
R1	土木一般世話役	22.63		土木一般世話役		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	21.07		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	20.64		特殊作業員		
R4	普通作業員	18.52		普通作業員		
Z		7.75				
Z1	軽油 パトロール給油	7.75		軽油 パトロール給油		

消波根固めブロック荷卸
2.5t以下

代価表

(4号代価表)

1個当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		8.61				
K1	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	8.61		[賃料]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		
R		85.09				
R1	土木一般世話役	23.23		土木一般世話役		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	21.62		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	21.18		特殊作業員		
R4	普通作業員	19.00		普通作業員		
Z		6.30				
Z1	軽油 パトロール給油	6.30		軽油 パトロール給油		

消波根固めブロック据付け
2.5t以下 陸上 12m以下 -3m≦H≦3m 0個 乱積

代価表

(7号代価表)

1個当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		5.01				
K1	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	5.01		[賃料]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		
R		54.59				
R1	普通作業員	20.00		普通作業員		
R2	土木一般世話役	12.14		土木一般世話役		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	11.32		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	11.09		特殊作業員		
Z		40.40				
Z1	連結金具計上なし	34.78		連結金具(根固めブロック用) φ16		
Z2	軽油 パトロール給油	5.62		軽油 パトロール給油		

代価表

9号代価表

100 m当り

高密度ポリエチレン管機械布設
 φ600mm 使用期間1年未満 損料率65%

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.820				
特殊作業員	人	2.050				
普通作業員	人	2.980				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	日	1.520			2号単価表 32頁	
高密度ポリエチレン管 シングル 呼径600mm	m	100				
計						
1 m 当り						

代価表

11号代価表

1基当り

ウインチベース架設・撤去
1年未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2				
普通作業員	人	5	700			
松丸太(ウインチベース用) L=3.0m 末口径18cm ケーブルウインチベース用	m ³	1	900			丸太損料 [1][R7.12.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計						
1基当り						

機械小屋架設撤去
500m3未満

代価表

13号代価表

1棟当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 500				
大工	人	1				
機械小屋等用丸太 (スギ) L=4.0m 末口径26cm 機械小屋用	m3	0 153				[1][[R7.12.1]局単価]
亜鉛引鉄板(波板) 0.25×762×1829mm	枚	10				
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	
計						
1棟当り						

代価表

14号代価表

1 基 当 り

ケーブルクレーン架設・撤去 6ヶ月
1t以上2t未満 支間326~375m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	11				[1]
とび工	人	47				[1]
普通作業員	人	31				[1]
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満	日	10			18号代価表 29頁	
ウインチ・付属器具賃料[複胴開放式] (1t以上2t未満:48kw) 架設1年以下	月	6				[[R7. 4. 1]局単価]
ワイヤーロープ賃料(326-375m[1t以上2t未満]) 山腹・15度未満・バケット0.5m ³ 1年以下	月	6				[[R7. 12. 1]局単価]
人工支柱賃料 (1.4m) 架設1年以下 ケーブルクレーン用	月	6				[[R7. 12. 1]局単価]
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満	日	1			18号代価表 29頁	
諸雑費 [1]	%	0.500			諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計						
1 基 当 り						

代価表

15号代価表

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
雨量計リース料 転倒まず型自記雨量計	日	153				[[R7. 12. 1]局単価]
記録用紙 雨量計半年分	巻	1				[[R7. 12. 1]局単価]
雨量計整備料	基	1				[[R7. 12. 1]局単価]
警報機損料 EHS-M2型 AC100~240V	基	1				[[R7. 12. 1]局単価]
計						
1式当り						

