

第 号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 加茂川～養老川 支 流 域 夷隅川

工 事 名 杉戸地区復旧治山工事

施 工 地 千葉県勝浦市 別當代大塚山国有林18林班ね小班地内

令和7年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 千葉森林管理事務所

事 務 所 名 等 : 本署

工 事 積 算 条 件 表 (公 表 用)

工事名	杉戸地区復旧治山工事		
工事場所	千葉県勝浦市 別當代大塚山国有林18林班ね小班地内		
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	杉戸地区
	週休2日補正係数 労務費	1.05	4週8休以上
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.04	
	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	1.00	該当なし
	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
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	92
		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
	施工地域を考慮した補正係数		1.00
	熱中症補正		無
	週休2日補正係数		1.05
	ICT間接費補正		0.00
	復興係数補正		0.00
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
	契約保証形態補正(%)		0.04
			金銭保証

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
山腹工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削（土砂）	m3	55			1号明細書 4頁
盛土工	式	1			種別行
盛土（流用土）	m3	34			2号明細書 5頁
作業土工	式	1			種別行
掘削面整形	m2	121			3号明細書 6頁
盛土面整形	m2	85,700			4号明細書 7頁
山腹緑化工	式	1			種別行
植生マット工	m2	130			5号明細書 8頁
山腹基礎工	式	1			種別行
ふとん竈工据付	m	92			6号明細書 9頁
産廃処分	式	1			種別行

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
根切・積込費	m3	1			7号明細書 10頁
運搬費	m3	1			8号明細書 11頁
処分費	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			

掘削（土砂）

明細書
(1号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・石	m3	1			1号代価表 13頁	
計						
1 m3 当り						

盛土（流用土）

明細書
(2号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・	m3	1			2号代価表 14頁	
計						
1 m3 当り						

掘削面整形

明細書

(3号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切土法面整形 砂・砂質土 BH山積0.45m3	m2	1			3号代価表 15頁	
計						
1 m2 当り						

盛土面整形

明細書

(4号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械築立(土羽)整形工 砂、砂質土、 砂 質土、粘性土	m2	1			4号代価表 16頁	
計						
1 m2 当り						

植生マット工

明細書

(5号明細書)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生マット工（標準型）MF-45R-5wn	m2	100			5号代価表 17頁	
計						
1 m2 当り						

ふとん箆工据付

明細書
(6号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご据付 (かご工(A)) 高50cm・幅120cm 線径4.0mm(#8)*網	m	1			6号代価表 18頁	
計						
1 m 当り						

根切・積込費

明細書
(7号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
根切・積込 根切	m3	1			7号代価表 19頁	
根切・積込 積込	m3	1			8号代価表 20頁	
計						
1 m3 当り						

運搬費

明細書

(8号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプ 運搬4t 木材 片道30km BH山積0.45m3	m3	1			9号代価表 21頁	
計						
1 m3 当り						

処分費

明細書

(9号明細書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産廃処分【立木根】	t	0 500				
産廃処分【立木幹】	t	0 500				
計						
1 式 当 り						

(1号代価表)

地山の掘削・積込 山地治山工(B) 山腹工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³) 砂・砂質土・粘性土普通

100 m3当り

13 頁

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通

代価表

2号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1 333			1号単価表 22頁	
計						
1 m3 当り						

(3号代価表)

100 m2当り

[illegible]

機械築立(土羽)整形工
砂、砂質土、埴質土、粘性土

代価表
(4号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 400				
普通作業員	人	0 900				
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	4			3号単価表 24頁	
計						
1 m2 当り						

植生マット工（標準型）MF-45R-5wn

代価表
(5号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面工	人	1 300				
普通作業員	人	0 700				
土木一般世話役	人	0 500				
諸雑費	%	5			諸雑費	
植生マット MF-45R-5wn	m2	120				
アンカーピン（丸鋼） φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	87				
止め釘 ワッシャ付 L=15cm ハリシバカンガルー等	本	384				
計						
1 m2 当り						

ふとんかご据付（かご工(A)）
高50cm・幅120cm 線径4.0mm(#8)*網

代価表
(6号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 700				
特殊作業員	人	0 800				
普通作業員	人	2 100				
ふとんかご 角形パネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	m	10				
バックホ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	2 900			4号単価表 25頁	
吸出防止材[ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	19 600				4.9m×10m÷25枚=1.96m
割栗石 150～200mm (10t車)	m3	5 700				
計						
1 m 当り						

根切・積込 根切

代価表
(7号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 630				
普通作業員	人	0 420				
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3 300			5号単価表 26頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	チェンソーの損料及び燃料等の費用
計						
1 m3 当り						

根切・積込 積込

代価表
(8号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 270				
バックホ (排対1次) クローラ型・山積0.45m3 (平積0.35m3)	時間	3 600			5号単価表 26頁	
計						
1 m3 当り						

ダンプ 運搬4t 木材
片道30km BH山積0.45m3

代価表
(9号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	262.467			6号単価表 27頁	
計						
1 m3 当り						

1号单価表

(1号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

2号单価表

(2号单侧表)

1 時間当り

[illegible]

(3号单価表)

1 時間当り

[illegible]

4号单侧表

(4号单価表)

1 時間当り

[illegible]

5号单価表

(5号单価表)

1 時間当り

[illegible]

ダンプトラック 良好
オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表
(6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 ハトール給油	L	5 400				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t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4t・良好	時間	1				
計						
1 時 間 当り						

見積単価一覧表

単位:円

[illegible]