

民有林治山事業設計書

大分類流域 大井川 支流域 本流

工事名 大井川地区(東河内62崩)直轄治山工事(R4補正)

施工地 静岡県静岡市葵区
田代地内(東河内62崩)

令和4年度

森林管理局 関東森林管理局
森林管理署 大井川治山センター
事務所名等 本所

事業設計書

	官 職 名	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

工事積算条件表（公表用）

工事名	大井川地区(東河内62崩)直轄治山工事(R4補正)		
工事場所	静岡県静岡市葵区田代地内(東河内62崩)		
メインブロック名	静岡		
サブブロック名	静岡18		
大分類流域	大井川		
支流域	本流		
直接工事費	通勤補正(%)	0.0	東河内62崩
	冬期補正(%)	0.0	
共通仮設費	工種区分	2	森林整備A
	施工地域補正係数	1.3	山間僻地及び離島
	施工地域補正係数		無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	0
		冬期日数	0
		補正係数	補正なし
	施工地域補正係数		1.0
	緊急工事該当補正(%)		0.00
一般管理費等	前払支出割合補正係数		1.00
	契約保証形態補正(%)		0.04

35%以上又は300万円未満
金銭保証

本工事費内訳表

工事名 大井川地区(東河内62崩)直轄治山工事(R4補正)

大井川治山センター

[illegible]

明 細 表

1	航空実播工	東河内62崩					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大井川治山センター	本所	静岡	27	静岡18	350
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
84	[施 工 数 量]		1.13	ha			
7001	作業飛行	AS350B3	10.07	時間			
7002	散布資材(航空実播)	スラリー方式	1.13	ha			
7005	空散地上作業	小型(スラリー方式)	2.52	日			
頁 計 計							
割出単価							
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.00) 金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.00) 金額計の内 形成材料 金額計の内 機械賃料							

明 細 表

2	調査飛行	東河内62崩					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大井川治山センター	本所	静岡	27	静岡18	350
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7014	調査飛行	AS350B3	4.00	時間			
頁 計 計							
割出単価							
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 金額計の内 労務費(運転手・助手) 金額計の内 形成材料 金額計の内 機械賃料							

明 細 表

○ 1# 東河内62崩 ▼

3	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	処分費等・飛行経費	関係、材料工事関係・製造費等する関係			
(構造)	T 直接工事費(+)		o 適用諸経費率	2 森林整備A			
	A 積上仮設費等(+)		a 原定率共通仮設費率(%)				
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.3			
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数	1.00			
	P 定率仮設費算定対象額		d 採用仮設費率 $a * b * c$				
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7006	夜警費		4.10	日			
7009	待機日	AS350B3	1.10	日			
	小計 (A積み上げ仮設費)						
7007	大空輸費	AS350B3	1.28	時間			
7008	確認飛行	AS350B3	0.57	時間			
7010	機械等の輸送費	【任意仮設】	1.00	式			
	小計 (B積み上げ仮設費)						
	定率共通仮設費		1.00	式			
	計						
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額					0 %割増	

○ 1# 東河内62崩

2 森林整備A

(J+Mの最大は2.0%)

明 細 表

5	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)
		大井川治山センター	本所	27	350	静岡
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					
○ 工事原価 東河内62崩 A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正) B 一般管理費等率 (Aで算定) C 補正係数 1.00 D 補正一般管理費等率 (B * C) E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) F 契約保証補正值 0.04 % G 契約保証補正額 (A * F / 100) H 算定一般管理費等 (E + G) I 採用一般管理費等 (千円止)						
備考 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。						

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7002	散布資材(航空実播)				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
治3-6(3)	スラリー方式		静岡	27	静岡18	350	1 ha							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
7003	肥料(散布資材)		3種程度		1650.000	kg								
3705	ファイバー類		フジミファイバー同等品		412.500	kg								
3706	無機質ミネラル固化材		ECOバインド同等品		1320.000	kg								
3707	土壌改良材・細粒パーク		ネクストソイル細粒同等品		1100.000	kg								
3708	増粘剤		ルナゾールパウダーB1同等品		17.600	kg								
3709	植物活性剤		フジミン同等品		22.000	kg								
3710	着色剤		SNリキッドブルー同等品		44.000	kg								
3711	ナイロン製短繊維(10mm)		SNストロングファイバー同等品		66.000	kg								
138	水				11000.000	L								
7004	種子		在来種のみ		1.000	ha								
計														
単 価														
単価の内労務費の金額														
単価の内形成材料の金額														
[摘要]														

單 價 表

7003	肥料(散布資材)				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
	3種程度		静岡	27	静岡18	350	3 kg							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3702	遅効性肥料		ハイコントロール650同等品		1.000	kg								
3703	高度化成肥料		高度化成肥料15-15-15同等品		1.000	kg								
3704	下水汚泥発酵肥料		グリーンドレッシング21同等品		1.000	kg								

單 價 表

7004	種子				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位						
	在来種のみ			静岡	27	静岡18	350	1 ha						
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3712	ヨモギ		在来種(草本)		48.026		kg							
3713	メドハギ		在来種(草本)		48.136		kg							
3714	イタドリ		在来種(草本)		48.092		kg							
3715	チカラシバ		在来種(草本)		48.323		kg							
3720	ススキ		在来種(草本)(静岡県産簡便資材)		47.883		kg							
3717	ハンノキ		在来種(木本)		118.503		kg							
3718	コマツナギ		在来種(木本)		118.272		kg							
計														
単 価														
単価の内労務費の金額														
単価の内形成材料の金額														
[摘要]														

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7006	夜警費				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
治3-8(7)2ウ			静岡	27	静岡18	350	1 日							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
2	普通作業員		令和4年3月労賃		1,000		人							

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3701	
コードNo		
名 称	空輸料金	
規 格	AS350B3	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	時間	
参 考		
金 額	516,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3701	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3702	
コードNo		
名 称	遅効性肥料	
規 格	ハイコントロール650同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	596	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3702	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3703	
コードNo		
名 称	高度化成肥料	
規 格	高度化成肥料15-15-15同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	346	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3703	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3704	
コードNo		
名 称	下水汚泥発酵肥料	
規 格	グリーン Dressing 21同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	90	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3704	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3705	
コードNo		
名 称	ファイバー類	
規 格	フジミファイバー同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	210	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3705	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3706	
コードNo		
名 称	無機質ミネラル固化材	
規 格	ECOバインド同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	215	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3706	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3707	
コードNo		
名 称	土壌改良材・細粒バーク	
規 格	ネクストソイル細粒同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	80	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3707	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3708	
コードNo		
名 称	増粘剤	
規 格	ルナゾールパウダーB1同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	2,060	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3708	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3709	
コードNo		
名 称	植物活性剤	
規 格	フジミン同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	12,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3709	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3710	
コードNo		
名 称	着色剤	
規 格	SNリキッドブルー同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	4,490	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3710	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3711	
コードNo		
名 称	ナイロン製短繊維(10mm)	
規 格	SNストロングファイバー同等品	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	2,620	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3711	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3712	
コードNo		
名 称	ヨモギ	
規 格	在来種(草本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	10,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3712	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3713	
コードNo		
名 称	メドハギ	
規 格	在来種(草本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	5,430	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3713	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3714	
コードNo		
名 称	イタドリ	
規 格	在来種(草本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	13,800	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3714	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3715	
コードNo		
名 称	チカラシバ	
規 格	在来種(草本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	47,100	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3715	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3717	
コードNo		
名 称	ハンノキ	
規 格	在来種(木本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	22,600	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3717	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3718	
コードNo		
名 称	コマツナギ	
規 格	在来種(木本)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	9,960	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3718	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3719	
コードNo		
名 称	トラック[クレーン装置付]	
規 格	2t級・吊能力2.0t	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	令和4年版 治山林道必携積算・施工編 下巻P.67参照	
単 位	時間	
参 考		
金 額	1,280	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3719	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3720	
コードNo		
名 称	ススキ	
規 格	在来種(草本)(静岡県産簡便資材)	
類別番号	60	60 その他 ▼
備 考	見積単価採用	
単 位	kg	
参 考		
金 額	60,400	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3720	

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。