

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : 滑沢林道(入沢橋)改良工事(R6補正)

令 和 6 年 度

路 線 名	滑沢林道	林 道 区 分	自(2)
林 道 種 類	森林管理道	幅 員	3.6

工 事 箇 所	静岡県伊豆市大字湯ヶ島字湯ヶ島国有林117と林小班外
---------	----------------------------

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	滑沢林道(入沢橋)改良工事(R6補正)		
工事場所	静岡県伊豆市大字湯ヶ島字湯ヶ島国有林117と林小班外	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正(%)		
	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	鋼橋架設工事	
	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	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	159
		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

本工事費内訳書

滑沢林道（入沢橋）改良工事(R6補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
林道維持・補修・修繕	式	1			費目行	
現場塗装工	式	1			工種行	
橋梁塗装工	式	1			種別行	
橋梁塗替塗装 素地調整 循環式ブラスト工法 1種ケレン	式	1			1号明細書 6頁	
橋梁保全工事	式	1			費目行	
橋梁補修工	式	1			工種行	
断面修復工	式	1			2号明細書 7頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
足場・支保工	式	1			種別行	
足場・支保工	式	1			3号明細書 8頁	
環境対策工	式	1			4号明細書 9頁	
特別管理産業廃棄物処理工 低濃度PCB含有汚染物(塗膜くず等)	式	1			5号明細書 11頁	
工事用道路工	式	1			種別行	

本工事費内訳書

滑沢林道（入沢橋）改良工事(R6補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板	式	1			6号明細書 12頁	
その他の費用	式	1			工種行	
交通誘導警備員B	人	4			7号明細書 13頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(積上げ分計)	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 4頁	
安全費	式	1			2号内訳書 5頁	
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				

本工事費内訳書

滑沢林道（入沢橋）改良工事(R6補正)

[illegible]

運搬費

内訳書

1号内訳書

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道18.8km 往復	t	1 160			8号代価表 22頁	
計						

安全費

内訳書

2号内訳書

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
防じんマスク タイプ RL2-2相当 6人分	個	6				[見積単価]
防じんマスク用フィルター 4日2個組使用/人	個	12				[見積単価]
計						

橋梁塗替塗装 素地調整
循環式ブラスト工法 1種ケレン

明細書

1号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
清掃・水洗い 時間的制約無	m2	45 200				[2025.7土木コスト情報P359]
素地調整 1 種ケレン(循環式ブラスト工法)	m2	45 200			1号代価表 14頁	
研削材(グリット)及びケレンかす (場内集積・選別・積込)	m2	45 200			2号代価表 16頁	
下塗り塗装 有機ジンクリッチペイント 600g×1層 時間的制約無	m2	45 200				[2025.7土木コスト情報P362]
下塗り塗装 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 240g×2層 時間的制約無	m2	45 200				[2025.7土木コスト情報P361]
中塗り塗装 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 170g×1層 濃彩 時間的制約無	m2	45 200				[2025.7土木コスト情報P365]
上塗り塗装 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 140g×1層 濃彩 時間的制約無	m2	45 200				[2025.7土木コスト情報P368]
計						
1 式 当 り						

明細書

2号明細書

1 式 当 り

断面修復工

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓℓ・鉄筋防錆処理無し 1構造物当り修復延べ体積0.1m3以上 0.87m3	構造物	1			3号代価表 17頁	
ダンプ運搬2t As・Co塊 片道15.2km 人力	m3	0.870			4号代価表 18頁	
計						
1 式 当 り						

明細書

3号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
吊足場 タイプA3	m2	58 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12]
床面シート張防護工	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12]
朝顔 タイプB	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12]
板張防護工 タイプB	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12]
シート張防護工 タイプB	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12]
ブラスト用養生シート工 中段足場養生無し	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-154]
養生シート損料(全損) 中段足場養生無し	m2	48 900				[橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-154]
計						
1 式 当 り						

明細書

4号明細書

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エコクリーン クールスーツ(上) 3日1着使用/人	着	6				[見積単価]
エコクリーン クールスーツ(下) 3日1着使用/人	着	6				[見積単価]
送気ユニット 接続器共	組	6				[見積単価]
定置式ろ過筒(4人用) ろ過フィルター含む	台	2				[見積単価]
エアラインホース φ9 L=20m 6人分	本	6				[見積単価]
エアラインホース φ19 L=25m 定置ろ過筒2組分	本	2				[見積単価]
防護手袋 1日2組使用/人	組	32				[見積単価]
防護長靴 6人分	足	6				[見積単価]
鉛対応集塵装置賃料 ダスミックFXN-VⅢB 160m3/min相当	台/月	0	500			[見積単価]
鉛対応集塵機用 カートリッジフィルター、パッキン	本	16				[見積単価]
エアシャワー賃料 KAS-P04型 相当	台/月	0	500			[見積単価]
エアシャワー用1次フィルター	枚	1				[見積単価]
エアシャワー用HEPAフィルター	枚	1				[見積単価]
クリーンルーム 簡易セキュリティールーム	箇所	1				[見積単価]

明細書

4号明細書

1式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
真空掃除機賃料	月	0 500				[見積単価]
真空掃除機用1次フィルター	枚	1				[見積単価]
掃除機用2次フィルター	枚	1				[見積単価]
掃除機用HEPAフィルター	個	1				[見積単価]
計						
1 式 当 り						

特別管理産業廃棄物処理工
低濃度PCB含有汚染物(塗膜くず等)

明細書

5号明細書

1式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特別管理産業廃棄物処理費 低濃度PCB含有汚染物(塗膜くず)	k g	68				[見積単価]
特別管理産業廃棄物処理費 (廃プラ類、シート、フィルター等)	k g	236				[見積単価]
特別管理産業廃棄物収集運搬費 収集・運搬	式	1				[見積単価]
ペール缶 プラスチック、UN規格、20L	缶	44				[見積単価]
計						
1 式 当り						

明細書

6号明細書

1 式当り

敷鉄板

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板賃料 22*914*1829 供用38日	枚	4			5号代価表 19頁	
敷鉄板設置・撤去	m2	6,800			6号代価表 20頁	
計						
1 式 当り						

交通誘導警備員B

明細書

7号明細書

1 人 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働8h(交替要員無)	人日	1			7号代価表 21頁	
計						
1 人 当 り						

代価表

素地調整
1種ケレン(循環式ブラスト工法)

1号代価表

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	14	700			[1][2]
橋りょう塗装工	人	88	200			[1][2]
橋りょう特殊工	人	44	100			[1][2]
循環式ブラストマシン賃料 2ノズルタイプ	台/日	14	700			[2][見積単価]
ダストコレクター賃料 真空回収装置	台/日	14	700			[2][見積単価]
ブラストノズル・ブラストホース賃料	台/日	14	700			[2][見積単価]
循環式ブラストマシン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備費	台/日	14	700			[2][見積単価]
空気圧縮機[排出ガス対策型(第2次基準値)] 可搬式・スクュ・エンジン・19.4m3/min 超低騒音型	供用日	14	700			[2]
発動発電機[排出ガス対策型(第2次基準値)] ディーゼルエンジン・超低騒音型・100/125kVA	供用日	14	700			[2]
トラック 普通型・積載質量4~4.5t積	供用日	29	400			[2]
研削材損料 スチールグリッド	k g	1,500				[2][見積単価]
燃料費 軽油 (空気圧縮機+発電機=36L)*8h*パトロール軽油	日	14	700			[2][見積単価]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	[2]
諸雑費 [2]	%	100			諸雑費	施工規模(50m2未満) 補正率2.0

素地調整
1種ケレン(循環式ブラスト工法)

代価表

1号代価表

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計						
1 m2 当り						

研削材(グリット)及びケレンかす
(場内集積・選別・積込)

代価表

2号代価表

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう塗装工	人	58 800				[1]
トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.9t吊	供用日	51 500				
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	軽油・大型土のう袋等
計						
1 m2 当り						

代価表

3号代価表

1 構造物当り

断面修復工(左官工法)
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無し 1構造物当り修復延べ体積0.1m3以上 0.87m3

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	20	880			[1]
特殊作業員	人	39	150			[1]
普通作業員	人	20	010			[1]
ポリマーセメントモルタル σ ck=24N/mm2以上	m3	1	027			[2025. 7建設物価P193]
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	器具(電動ビック、ディスクサンダー、替え刃、集塵機、ほうき、刷毛、ハンドミキサー等)、電力等
計						
1 構造物 当り						

ダンプ 運搬2t As・Co塊
片道15.2km 人力

代価表

4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2t積級	時間	210 526			1号単価表 23頁	
産業廃棄物処理 中間処理、コンクリート殻	t	230				[見積単価]
計						
1 m3 当り						

鋼板賃料 22*914*1829
供用38日

代価表

5号代価表

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷き鉄板賃料(90日) 22×914×1829mm	枚/日	38				
鋼板整備費(賃貸) 22×914×1829mm	枚	1				
計						
1 枚 当り						

敷鉄板設置・撤去

代価表

6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	0 295				[1]
とび工	人	0 295				[1]
普通作業員	人	0 295				[1]
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0 295			2号単価表 24頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープ [°] の費用
計						
1 m2 当り						

7号代価表

[illegible]

1 人日当り

8号代価表

片道18.8km 往復

1 t 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2t積級

単価表

1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	3 500				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量2t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2~3t・良好	時間	1				
計						
1 時 間 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

単価表

2号単価表

1日当り

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	1				
軽油 パトロール給油	L	119				
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	1060				
計						
1 日 当 り						

採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	清掃・水洗い	時間的制約無	m2		2025.7土木コスト情報P359
2	下塗り塗装	有機ジンクリッチペイント 600g×1層 時間的制約無	m2		2025.7土木コスト情報P362
3	下塗り塗装	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗 240g×2層 時間的制約無	m2		2025.7土木コスト情報P361
4	中塗り塗装	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 170g×1層 濃彩 時間的制約無	m2		2025.7土木コスト情報P365
5	上塗り塗装	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 140g×1層 濃彩 時間的制約無	m2		2025.7土木コスト情報P368
6	循環式プラストマシーン賃料	2ノズルタイプ	台/日	122,604	見積単価
7	ダストコレクター賃料	真空回収装置	台/日	104,550	見積単価
8	プラストノズル・プラストホース賃料		台/日	10,710	見積単価
9	循環式プラストマシーン整備料	低濃度PCB・鉛特別整備費	台/日	170,068	見積単価
10	トラック	4t車 車載式	台/日	6,548	見積単価
11	研削材損料	スチールグリッド	kg	400	見積単価
12	燃料費 軽油	(空気圧縮機+発電機=36L)*8h*パトロール軽油	日	41,184	見積単価
13	トラック	クレーン装置付き・積載質量 4t積・2.9t吊	供用日	10,404	見積単価
14	吊足場	タイプA3	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12
15	床面シート張防護工		m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12
16	朝顔	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12
17	板張防護工	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12
18	シート張防護工	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-12
19	プラスト用養生シート工	中段足場養生無し	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-154
20	養生シート損料(全損)	中段足場養生無し	m2		橋梁架設工事の積算令和7年度版 P4-154
21	エコクリーン クールスーツ(上)	3日1着使用/人	着	8,400	見積単価
22	エコクリーン クールスーツ(下)	3日1着使用/人	着	7,900	見積単価
23	送気ユニット	接続器共	組	15,000	見積単価
24	定置式ろ過筒(4人用)	ろ過フィルター含む	台	50,000	見積単価
25	エアラインホース	φ9 L=20m 6人分	本	6,900	見積単価
26	エアラインホース	φ19 L=25m 定置ろ過筒2組分	本	43,700	見積単価
27	防じんマスク	タイプ RL2-2相当 6人分	個	4,950	見積単価
28	防じんマスク用フィルター	4日2個組使用/人	個	950	見積単価
29	防護手袋	1日2組使用/人	組	550	見積単価
30	防護長靴	6人分	足	18,400	見積単価
31	鉛対応集塵装置賃料	ダスミックFXN-VⅢB 160m3/min相当	台/月	255,000	見積単価
32	鉛対応集塵機用	カートリッジフィルター、パッキン	本	18,980	見積単価
33	エアシャワー賃料	KAS-P04型 相当	台/月	153,000	見積単価
34	エアシャワー用1次フィルター		枚	5,750	見積単価
35	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	80,000	見積単価

採用単価一覧表

[illegible]