

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : 京丸(京丸)林道(正木沢橋)外1改良工事(R6補正)

令 和 7 年 度

路 線 名	京丸(京丸) 林道	林 道 区 分	
林 道 種 類		幅 員	

工 事 箇 所	静岡県浜松市天竜区春野町小俣京丸 小俣国有林529㍿林小班外
---------	--------------------------------

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局
森 林 管 理 署 : 天竜森林管理署
事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	京丸(京丸)林道(正木沢橋)外1改良工事(R6補正)		
工事場所	静岡県浜松市天竜区春野町小俣京丸 小俣国有林529い林小班外		
直接工事費	通勤補正(%)	1.01	正木沢橋・洞木沢橋
	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	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	1.04	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	0
		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		1.06
	ICT間接費補正		0.00
	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
	契約保証形態補正(%)		0.04
			金銭保証

本工事費内訳書

京丸（京丸）林道（正木沢橋）外1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
直接工事費	式	1			費目行	
林道維持・補修・修繕 正木沢橋	式	1			工種行	
鋼桁補修工	式	1			種別行	
塗替塗装工	式	1			1号明細書 5頁	
仮設工	式	1			種別行	
足場工	式	1			2号明細書 6頁	
環境対策工	式	1			3号明細書 7頁	
低濃度PCB廃棄物処分 橋梁塗膜等	k g	588				
低濃度PCB廃棄物収集運搬 収集運搬車両費	台	1				
コンテナ倉庫	式	1			4号明細書 8頁	
林道維持・補修・修繕 洞木沢橋	式	1			工種行	
鋼桁補修工	式	1			種別行	
塗替塗装工	式	1			8号明細書 12頁	
仮設工	式	1			種別行	

本工事費内訳書

京丸（京丸）林道（正木沢橋）外1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
足場工	式	1			9号明細書 13頁	
環境対策工	式	1			10号明細書 14頁	
低濃度PCB廃棄物処分 橋梁塗膜等	k g	3,713				
低濃度PCB廃棄物収集運搬 収集運搬車両費	台	2				
コンテナ倉庫	式	1			11号明細書 15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				
安全費	式	1			4号内訳書 4頁	
鉛対応安全衛生保護具 正木沢橋	式	1			15号明細書 19頁	
鉛対応安全衛生保護具 洞木沢橋	式	1			16号明細書 20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				

本工事費内訳書

京丸（京丸）林道（正木沢橋）外1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
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				

安全費

内訳書

4号内訳書

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉛対応安全衛生保護具 正木沢橋	式	1			15号明細書 19頁	
鉛対応安全衛生保護具 洞木沢橋	式	1			16号明細書 20頁	
計						

塗替塗装工

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
循環式ブラスト工法 1 種ケレン	m2	76 500			5号明細書 9頁	
回収・積込工 研削材及びケレンかす	m2	76 500			6号明細書 10頁	
ペール缶 20L バンドタイプ	缶	78				
下塗工	m2	76 500			7号明細書 11頁	
中塗工（赤系）はけ・ローラー 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用時間的制約無140 g 1層	m2	76 500				
上塗工（赤系）はけ・ローラー 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料時間的制約無120 g 1層	m2	76 500				
計						
1 式 当 り						

足場工

明細書

2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（桁高h<1.5） タイプA	m2	66 200				
床面シート張防護工	m2	66 200				
朝顔 タイプB	m2	66 200				
板張防護工 タイプB	m2	66 200				
シート張防護工 タイプB	m2	66 200				
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
鉛対応集塵装置賃料 タ ^ス ミックFXN-VⅢ160m3/min相当	台/月	0 500				
鉛対応集塵機用 カートリッジフィルタ、パッキン	本	16				
エアシャワー賃料 KAS-P04型相当	台/月	0 500				
エアシャワー用1次フィルタ	枚	1				
エアシャワー用HEPAフィルタ	枚	1				
クリーンルーム簡易セキュリティールーム	箇所	1				
真空掃除機損料 1台	月	0 500				
真空掃除機用1次フィルタ	枚	1				
掃除機用2次フィルタ	枚	1				
掃除機用HEPAフィルタ	個	1				
計						
1 式 当 り						

コンテナ倉庫

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
コンテナ倉庫（一式） 2か月	棟	1				
計						
1 式 当 り						

循環式ブラスト工法
1種ケレン

明細書

5号明細書

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	117 600				[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]
ブラストノズル・ブラストホース賃料	台/日	14 700				[2]
循環式ブラストマシン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備料	台/日	14 700				[2]
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・大容量タンク・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	m2	1,000				[2]
燃料費 軽油 空気圧縮機+発電機*8h*パトロール軽油	日	14 700				[2]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	[2]
諸雑費 [2]	%	180			諸雑費	施工規模(面積100m2未満、搬出条件により特別
計						
1 m2 当り						

回収・積込工
研削材及びケレンかす

明細書

6号明細書

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	14 700				
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	軽油・大型土のう袋等
計						
1 m2 当り						

明細書

7号明細書

100 m2当り

下塗り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	3				[1]
橋りょう塗装工	人	3				[1]
橋りょう塗装工	人	5				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
サビバリヤー脱脂洗浄剤 脱脂洗浄剤	k g	5				
サビバリヤー下塗り剤 下塗り 塗装	k g	15				
計						
1 m2 当り						

塗替塗装工

明細書

8号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
循環式ブラスト工法 1 種ケレン	m2	475 800			12号明細書 16頁	
回収・積込工 研削材及びケレンかす	m2	475 800			13号明細書 17頁	
ペール缶 20L バンドタイプ	缶	520				
下塗工	m2	475 800			14号明細書 18頁	
中塗工（赤系）はけ・ローラー 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用時間的制約無140 g 1層	m2	475 800				
上塗工（赤系）はけ・ローラー 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料時間的制約無120 g 1層	m2	475 800				
計						
1 式 当 り						

足場工

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
吊足場（桁高h≧1.5） タイプA-4	m2	162 800				
床面シート張防護工	m2	162 800				
朝顔 タイプB	m2	162 800				
板張防護工 タイプB	m2	162 800				
シート張防護工 タイプB	m2	162 800				
計						
1 式 当 り						

明細書

10号明細書

1式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉛対応集塵装置賃料 ダストミックFXN-VⅢ160m3/min相当	台/月	2				
鉛対応集塵機用 カートリッジフィルタ、パッキン	本	16				
エアシャワー賃料 KAS-P04型相当	台/月	2				
エアシャワー用1次フィルタ	枚	4				
エアシャワー用HEPAフィルタ	枚	1				
クリーンルーム簡易セキュリティールーム	箇所	1				
真空掃除機損料 1台	月	2				
真空掃除機用1次フィルタ	枚	4				
掃除機用2次フィルタ	枚	1				
掃除機用HEPAフィルタ	個	1				
計						
1 式 当 り						

コンテナ倉庫

明細書

11号明細書

1式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンテナ倉庫（一式） 2か月	棟	3				
計						
1 式 当 り						

循環式ブラスト工法
1種ケレン

明細書

12号明細書

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	117	600			[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]
ブラストノズル・ブラストホース賃料	台/日	14	700			[2]
循環式ブラストマシン整備料 低濃度PCB・鉛特別整備料	台/日	14	700			[2]
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・大容量タンク・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	m2	1,000				[2]
燃料費 軽油 空気圧縮機+発電機*8h*パトロール軽油	日	14	700			[2]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	[2]
諸雑費 [2]	%	100			諸雑費	施工規模（面積500m2未満、搬入条件により特別
計						
1 m2 当り						

回収・積込工
研削材及びケレンかす

明細書

13号明細書

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	14 700				
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	軽油・大型土のう袋等
計						
1 m2 当り						

明細書

14号明細書

500 m2当り

下塗り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	7 500				[1]
橋りょう塗装工	人	10				[1]
橋りょう塗装工	人	12 500				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
サビバリヤー脱脂洗浄剤 脱脂洗浄剤	k g	25				
サビバリヤー下塗り剤 下塗り 塗装	k g	75				
計						
1 m2 当り						

明細書

15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 ケールスーツ(上) 3日1着使用/人	着	14				
エコクリーン ケールスーツ(下) 3日1着使用/人	着	14				
送気ユニット 接続器共	組	6				
定置式ろ過筒 (4人用) ろ過フィルター含む	台	2				
エアーラインホース Φ9 L=20m 6人分	本	6				
エアーラインホース Φ19 L=25m 定置式ろ過筒2組分	本	2				
防じんマスク タイプ RL2-2相当 6人分	個	6				
防じんマスク用フィルター (交換用含む) 4日2個組使用/人	個	20				
防塵手袋 1日2組使用/人	組	68				
防護長靴 6人分	足	6				
計						
1 式 当 り						

明細書

16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 ケールスーツ(上) 3日1着使用/人	着	50				
エコクリーン ケールスーツ(下) 3日1着使用/人	着	50				
送気ユニット 接続器共	組	6				
定置式ろ過筒 (4人用) ろ過フィルター含む	台	2				
エアーラインホース Φ9 L=20m 6人分	本	6				
エアーラインホース Φ19 L=25m 定置式ろ過筒2組分	本	2				
防じんマスク タイプ RL2-2相当 6人分	個	6				
防じんマスク用フィルター (交換用含む) 4日2個組使用/人	個	72				
防塵手袋 1日2組使用/人	組	280				
防護長靴 6人分	足	6				
計						
1 式 当 り						

採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	循環式プラストマシン賃料	2ノズルタイプ	台/日	227,154	見積価格
2	プラストノズル・プラストホース賃料		台/日	10,710	見積価格
3	循環式プラストマシン整備料	低濃度PCB・鉛特別整備料	台/日	170,068	見積価格
4	研削材損料	スチールグリッド	m2	600	見積価格
5	燃料費 軽油	空気圧縮機+発電機*8h*ハトロール軽油	日	41,472	見積価格
6	ペール缶	20L バンドタイプ	缶	3,300	見積価格
7	サビバリヤー脱脂洗浄剤	脱脂洗浄剤	kg	3,500	見積価格
8	サビバリヤー下塗り剤	下塗り塗装	kg	14,853	見積価格
9	中塗工(赤系)はけ・ローラー	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用時間的制約無140g	m2		[R07.02]土木資料
10	上塗工(赤系)はけ・ローラー	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料時間的制約無120g	m2		[R07.02]土木資料
11	吊足場(桁高h<1.5)	タイプA	m2		橋梁架設工事の積算P.4-12 正木沢橋
12	床面シート張防護工		m2		橋梁架設工事の積算P.4-12
13	朝顔	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算P.4-12
14	板張防護工	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算P.4-12
15	シート張防護工	タイプB	m2		橋梁架設工事の積算P.4-12
16	鉛対応集塵装置賃料	ダズミックFXN-VⅢ160m3/min相当	台/月	255,000	見積価格
17	鉛対応集塵機用	カートリッジフィルタ、パッキン	本	18,980	見積価格
18	エアシャワー賃料	KAS-P04型相当	台/月	153,000	見積価格
19	エアシャワー用1次フィルター		枚	5,750	見積価格
20	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	80,000	見積価格
21	クリーンルーム簡易セキュリティールーム		箇所	250,000	見積価格
22	真空掃除機損料	1台	月	82,110	見積価格
23	真空掃除機用1次フィルター		枚	3,450	見積価格
24	掃除機用2次フィルター		枚	5,180	見積価格
25	掃除機用HEPAフィルター		個	84,000	見積価格
26	エコクリーン クールスーツ(上)	3日1着使用/人	着	8,400	見積価格
27	エコクリーン クールスーツ(下)	3日1着使用/人	着	7,900	見積価格
28	送気ユニット	接続器共	組	15,000	見積価格
29	定置式ろ過筒(4人用)	ろ過フィルター含む	台	50,000	見積価格
30	エラーラインホース	Φ9 L=20m 6人分	本	6,900	見積価格
31	エラーラインホース	Φ19 L=25m 定置式ろ過筒2組分	本	43,700	見積価格
32	防じんマスク	タイプRL2-2相当 6人分	個	4,950	見積価格
33	防じんマスク用フィルター(交換用含む)	4日2個組使用/人	個	950	見積価格
34	防塵手袋	1日2組使用/人	組	550	見積価格
35	防護長靴	6人分	足	18,400	見積価格
36	コンテナ倉庫(一式)	2か月	棟	144,300	見積価格

37	低濃度PCB廃棄物収集運搬	収集運搬車両費	台	850,000	見積価格 正木沢橋
38	低濃度PCB廃棄物処分	橋梁塗膜等	kg	1,000	見積価格 正木沢橋
39	吊足場(桁高 $h \geq 1.5$)	タイプA-4	m2		橋梁架設工事の積算P.4-12 洞木沢橋
40	低濃度PCB廃棄物収集運搬	収集運搬車両費	台	600,000	見積価格 洞木沢橋
41	低濃度PCB廃棄物処分	橋梁塗膜等	kg	2,000	見積価格 洞木沢橋