

第 号

民 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 大井川 支 流 域 榛原川

工 事 名 大井川地区(345崩)直轄治山工事

施 工 地 静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(345崩)

令和7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 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	大井川地区(345崩)直轄治山工事
工事場所	静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(345崩)

直接工事費	通勤補正(%)	0.00	345崩
	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	1.30	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	314
		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	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
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

大井川地区（345崩）直轄治山工事

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	レベル1
山腹基礎工	式	1			工種行	レベル2
場所打土留工	式	1			種別行	レベル3
No. 4 コンクリート土留工	m3	75,200			1号明細書 6頁	
No. 3 コンクリート土留工	m3	46,900			2号明細書 7頁	
	m3	14,100			3号明細書 8頁	
No. 1 コンクリート土留工	m3	12			4号明細書 9頁	
水路工	式	1			種別行	レベル3
植生マット水路部（幅0.5m）	m	32			5号明細書 10頁	
	m	59,400			6号明細書 11頁	
	箇所	2			7号明細書 12頁	
植生マット水路受口部（水路部幅1.0m）	箇所	4			8号明細書 13頁	
水路覆い No. 15既設土留工	m	1			9号明細書 14頁	
山腹緑化工	式	1			工種行	レベル2

本工事費内訳書

大井川地区（345崩）直轄治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
整地工	式	1			種別行	レベル3
斜面整地（礫質土）	m2	597.600			10号明細書 15頁	
伏工	式	1			種別行	レベル3
植生マット 標準図のとおり	m2	597.600			11号明細書 16頁	
構造物撤去工	式	1			工種行	レベル2
構造物取壊し工	式	1			種別行	
既設構造物取壊し工（有筋） 簡易法枠工取壊し	m2	31.300			12号明細書 17頁	
産業廃棄物運搬費（有筋）	m3	1.800			13号明細書 18頁	
産業廃棄物処分費（有筋）	m3	1.800			14号明細書 19頁	
既設構造物取壊し工（無筋） No. 15コンクリート土留工一部取壊し	m3	0.400			15号明細書 20頁	
産業廃棄物運搬費（無筋） 施工パッケージ	m3	0.400			16号明細書 21頁	
産業廃棄物処分費（無筋）	m3	0.400			17号明細書 22頁	
仮設工	式	1			費目行	レベル1
仮設工	式	1			工種行	レベル2

本工事費内訳書

大井川地区（345崩）直轄治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
足場・支保工	式	1			種別行	レベル3
キャットウォーク 共8-6 任意仮設 No. 4 土留工	m	24			18号明細書 23頁	
キャットウォーク 共8-6 任意仮設 No. 3 土留工	m	12			19号明細書 24頁	
運搬設備工	式	1			種別行	レベル3
頭上防護柵[B] (局)共8-25 指定仮設	m	3			20号明細書 25頁	
ケーブルクレーン運搬設備 共2-6 指定仮設	基	1			21号明細書 26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				
営繕費	式	1			1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				

本工事費内訳書

大井川地区（3 4 5 崩）直轄治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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				

営繕費

内訳書

1号内訳書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
モノレール運搬設備 共2-4 指定仮設 延長110m	m	110			22号明細書 27頁	
モノレール運搬設備 (本機・乗用台車) 指定仮設	式	1			23号明細書 28頁	
計						

明細書

1号明細書

75.200 m3当り

No. 4 コンクリート土留工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内	m3	75 200			1号代価表 29頁	
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) L=3.0m, 末口径8-14cm, 現地着価格	m2	76 200			2号代価表 30頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	80 300			3号代価表 31頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP100	m	2 500			4号代価表 32頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP50	m	17 500			5号代価表 33頁	
伸縮継目 (局)治2-15 鉄筋・無筋構造物	m2	2 900			6号代価表 34頁	
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(A) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂	m3	207			7号代価表 35頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	82			8号代価表 36頁	
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 掘削・選別 バックホウ0.13m3	m3	16			9号代価表 37頁	
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	40			10号代価表 38頁	
ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン コンクリート 横行120m	m3	75 200			11号代価表 39頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行120m	m2	80 500			12号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

2号明細書

No. 3 コンクリート土留工

46.900 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内	m3	46 900			1号代価表 29頁	
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) L=3.0m, 末口径8-14cm, 現地着価格	m2	41 300			2号代価表 30頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	43 200			3号代価表 31頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP100	m	1 700			4号代価表 32頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP50	m	13 900			5号代価表 33頁	
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(A) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂	m3	120			7号代価表 35頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	51			8号代価表 36頁	
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 掘削・選別 バックホ0.13m3	m3	10			9号代価表 37頁	
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	28			10号代価表 38頁	
ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン コンクリート 横行120m	m3	46 900			11号代価表 39頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行120m	m2	43 200			12号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

3号明細書

14. 100 m3当り

No. 2 コンクリート土留工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内	m3	14 100			1号代価表 29頁	
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) L=3.0m, 末口径8-14cm, 現地着価格	m2	18 100			2号代価表 30頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	19 100			3号代価表 31頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP100	m	0 900			4号代価表 32頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP50	m	2 800			5号代価表 33頁	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	34			13号代価表 41頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	16			8号代価表 36頁	
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 掘削・選別 バックホウ0.13m3	m3	3			9号代価表 37頁	
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	12			10号代価表 38頁	
ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン コンクリート 横行120m	m3	14 100			11号代価表 39頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行120m	m2	19 100			12号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

4号明細書

12 m3当り

No. 1 コンクリート土留工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内	m3	12			1号代価表 29頁	
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) L=3.0m, 末口径8-14cm, 現地着価格	m2	15,500			2号代価表 30頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	16,400			3号代価表 31頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP100	m	0,900			4号代価表 32頁	
水抜管敷設 (局)治2-12 VP50	m	2,800			5号代価表 33頁	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	34			13号代価表 41頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	14			8号代価表 36頁	
(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取) 採石 掘削・選別 バックホウ0.13m3	m3	3			9号代価表 37頁	
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	11			10号代価表 38頁	
ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン コンクリート 横行120m	m3	12			11号代価表 39頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行120m	m2	15,500			12号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

植生マット水路部 (幅0.5m)

明細書

5号明細書

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
リョッカースイロ 1.0m×2.0m	m2	12				
アンカーピン Φ16mm L=400mm	本	44				
アンカーピン Φ9mm L=200mm	本	40				
土木一般世話役	人	0	200			
法面工	人	0	1500			
山林砂防工	人	0	200			
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

植生マット水路部 (幅1.0m)

明細書

6号明細書

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
リョッカースイロ 1.0m×2.0m	m2	24				
アンカーピン Φ16mm L=400mm	本	55				
アンカーピン Φ9mm L=200mm	本	50				
土木一般世話役	人	0	300			
法面工	人	0	1600			
山林砂防工	人	0	300			
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

植生マット水路受口部 (水路部幅0.5m)

明細書

7号明細書

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
リョッカースイロ 1.0m×2.0m	m2	4				
アンカーピン Φ16mm L=400mm	本	16				
アンカーピン Φ9mm L=200mm	本	10				
土木一般世話役	人	0.080				
法面工	人	0.160				
山林砂防工	人	0.080				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1箇所当り						

植生マット水路受口部 (水路部幅1.0m)

明細書

8号明細書

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
リョッカースイロ 1.0m×2.0m	m2	4				
アンカーピン Φ16mm L=400mm	本	16				
アンカーピン Φ9mm L=200mm	本	10				
土木一般世話役	人	0.080				
法面工	人	0.160				
山林砂防工	人	0.080				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1箇所当り						

明細書

9号明細書

水路覆い
No. 15既設土留工

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コルゲートU字フレーム(B形) 1200×700 t=1.6mm	m	1				
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 鋼材 横行120m	t	0.036			14号代価表 42頁	
計						
1 m 当り						

斜面整地 (礫質土)

明細書

10号明細書

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
斜面整地 礫質土	m2	1			15号代価表 43頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

11号明細書

100 m2当り

植生マット
標準図のとおり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 500				
法面工	人	2				
山林砂防工	人	1 300				
植生マット キッコウホルダーP40	m3	120				
メインアンカーピン (丸鋼) φ 13×400-35mm 45.3kg/100本	本	130				45.3kg/100本×130本=58.89kg
サブアンカーピン (丸鋼) φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	370				11.5kg/100本×100本=42.55kg
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 植生マット 横行120m	m2	100			16号代価表 44頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 鋼材 横行120m	t	0 101			14号代価表 42頁	58.89kg+42.55kg=101.44kg
計						
1 m2 当り						

明細書

12号明細書

100 m2当り

既設構造物取壊し工 (有筋)
簡易法砕工取壊し

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートプレート取りこわし 鉄筋構造物	m3	5.900			17号代価表 45頁	簡易法砕工100m2あたり5.87m3モルタル使用
計						
1 m2 当り						

産業廃棄物運搬費（有筋）

明細書

13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10t As・Co塊 片道65.8km BH山積0.80m3	m3	1			18号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

14号明細書

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
がれき類処分費 有筋	m3	1				
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 土砂 横行120m	m3	1			19号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

15号明細書

1 m3当り

既設構造物取壊し工（無筋）
No. 15コンクリート土留工一部取壊し

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートプレート取りこわし 無筋構造物	m3	1			20号代価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

16号明細書

産業廃棄物運搬費（無筋）
施工パッケージ

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻運搬 <small>コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 普通</small>	m3	1			21号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

17号明細書

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
がれき類処分費 無筋	m3	1				
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 土砂 横行120m	m3	1			19号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

18号明細書

キヤットワーク
共8-6 任意仮設 No. 4 土留工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(キヤットワーク)	m	1			22号代価表 50頁	
計						
1 m 当り						

明細書

19号明細書

キャットウォーク
共8-6 任意仮設 No. 3 土留工

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(キャットウォーク)	m	1			22号代価表 50頁	
計						
1 m 当り						

明細書

20号明細書

1 m 当り

頭上防護柵[B]
(局)共8-25 指定仮設

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工	人	2 250				
普通作業員	人	1				
丸パイプ損料(賃料) 径48.6mm	m	29 100				
クランプ損料(賃料) 径48.6mm 直交クランプ	個	15				
ジョイント損料(賃料) 径48.6mm 直線ジョイント	個	4 200				
ベース損料(賃料) 径48.6mm	個	1 300				
菱形金網 φ4.0(#8)網目50mm	m2	4 800				
普通鉄線 4.0mm (#8)	Kg	0 800				
計						
1 m 当り						

明細書

21号明細書

ケーブルクレーン運搬設備
共2-6 指定仮設

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン架設・撤去 6か月 1t以上2t未満 支間126~175m	基	1			23号代価表 51頁	
ウインチベース架設・撤去 6ヶ月未満	基	1			24号代価表 52頁	
アンカー架設・撤去(人力)元柱 根株・立木 アンカー1t以上2t未満	基	1			25号代価表 53頁	元柱
アンカー架設・撤去(人力)先柱 根株・立木 アンカー1t以上2t未満	基	1			26号代価表 54頁	先柱
機械小屋仮設・撤去 (局)共2-7(3-2) 500m3未満	基	1			27号代価表 55頁	
計						
1基当り						

明細書

22号明細書

1 m 当り

モノレール運搬設備
共2-4 指定仮設 延長110m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モノレール架設+撤去+路線選定 傾斜30度以上	m	1			34号代価表 62頁	
計						
1 m 当り						

明細書

23号明細書

モノレール運搬設備
(本機・乗用台車) 指定仮設

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
モノレール賃料(本機)(6ヶ月) 0.5t積 6ps	台	1				
乗用台車賃料(6ヶ月) 4人乗	台	1				
計						
1式当り						

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

代価表

(1号代価表)

1 m3当り

R	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
R		29.40				
R1	山林砂防工	13.20		普通作業員		
R2	特殊作業員	7.51		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6.69		土木一般世話役		
Z		70.60				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	70.60		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

代価表

2号代価表

丸太式残存型枠工(土留・擁壁用)
L=3.0m, 末口径8-14cm, 現地着価格

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	4 300				
型わく工	人	4 700				
山林砂防工	人	12 900				
丸太(間伐材) L=3.0m、末口径8-14cm	m3	12				
諸雑費	%	54			諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固定材等
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 丸太 横行120m	m3	12			29号代価表 57頁	
計						
1 m2 当り						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(3号代価表)

1 m2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
R		100.00				
R1	型わく工	46.19		型枠工		
R2	山林砂防工	25.55		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.57		土木一般世話役		

水抜管敷設
(局)治2-12 VP100

代価表

4号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.060				
硬質塩化ビニール管(VP) 呼径100 D114×t6.6mm	m	10				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

5号代価表

水抜管敷設
(局)治2-12 VP50

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0 040				
硬質塩化ビニール管 (VP) 呼径50 D60×t4. 1mm	m	10				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

6号代価表

10 m2当り

伸縮継目
(局)治2-15 鉄筋・無筋構造物

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0 500				
目地材 (樹脂発泡体) 厚10mm 倍率15	m2	10 500				
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10			3号代価表 31頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行120m	m2	10			12号代価表 40頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

7号代価表

100 m3当り

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(A) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土普通

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 724			1号単価表 64頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

(8号代価表)

1 m3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		9.48				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	8.90		バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	ランマ 質量60~80kg	0.58		ランマ 質量60~80kg		
R		86.47				
R1	山林砂防工	49.42		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.17		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17.88		運転手(特殊)		
Z		4.05				
Z1	軽油 パトロール給油	3.20		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.85		ガソリン レギュラー スタンド		

代価表

9号代価表

100 m3当り

(参考歩掛)骨材採取等歩掛(機械採取)
採石 掘削・選別 ハック杓0.13m3

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハック杓(排対3次) クロー型・山積0.13m3(平積0.10m3)	時間	78.125			2号単価表 65頁	時間当たり骨材採取量=3600/30*(0.10*0.98)*0.5 100m3当り採取時間=1/1.28*100=78.125時間
計						
1 m3 当り						

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

代価表

10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				
山林砂防工	人	2 300				
計						
1 m2 当り						

代価表

11号代価表

ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン
 コンクリート 横行120m

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満 コンクリート 1段クレーン	日	6 277			30号代価表 58頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

12号代価表

100 m2当り

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
木製型枠 横行120m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.152			31号代価表 59頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

(13号代価表)

掘削
土砂 小規模 小規模(標準以外)

1 m3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		20.80				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	20.80		小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)		
R		71.28				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	71.28		運転手(特殊)		
Z		7.92				
Z1	軽油 パトロール給油	7.92		軽油 パトロール給油		

代価表

14号代価表

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
鋼材 横行120m

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン運搬 1t以上2t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.046			31号代価表 59頁	
計						
1 t 当り						

代価表

15号代価表

斜面整地
沃質土

10 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.360				
計						
1 m2 当り						

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
植生マット 横行120m

代価表

16号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満 植生マット等 1段クレーン	日	0.011			32号代価表 60頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

17号代価表

10 m3当り

コンクリートブレイク取りこわし
鉄筋構造物

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 600				
特殊作業員	人	9 400				
溶接工	人	0 700				
山林砂防工	人	6 900				
さく岩機[コンクリートブレイク] (ハンドブレイク) 20kg級	日	5 800				
空気圧縮機(賃料) エンジン式5.4h 3.5~3.7m3/min長期割引	日	2 900			3号単価表 66頁	
諸雑費	%	2			諸雑費	フェルの損耗費等
計						
1 m3 当り						

代価表

ダンプ運搬10t As・Co塊
片道65.8km BH山積0.80m3

18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 普通 オンロード・ティエセル・積載質量10t積級	時間	153.139			4号単価表 67頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

19号代価表

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
土砂 横行120m

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	5 463			31号代価表 59頁	
計						
1 m3 当り						

コンクリートブレーカ取りこわし
無筋構造物

代価表

20号代価表

10 m3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	1	600			
特殊作業員	人	6				
山林砂防工	人	4	100			
さく岩機[コンクリートブレーカ] (ハットブレーカ) 20kg級	日	4	200			
空気圧縮機(賃料) エンジン式5.4h 3.5~3.7m3/min長期割引	日	2	100		3号単価表 66頁	
諸雑費	%	2			諸雑費	ケーブルの損耗費等
計						
1 m3 当り						

代価表

殻運搬
 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 普通(21号代価表)

1 m3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	41.69				
K1	ダンプトラック オンロード・デューセル・積載質量10t積級	41.69		ダンプトラック[オンロード・デューセル](代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	
R	43.88				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	43.88		運転手(一般)	
Z	14.43				
Z1	軽油 パトロール給油	14.43		軽油 パトロール給油	

足場工(キヤットワーク)

代価表

22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	0 100				
とび工	人	0 400				
山林砂防工	人	0 400				
諸雑費	%	21			諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計						
1 m 当り						

代価表

23号代価表

1基当り

ケーブルクレーン架設・撤去 6か月
1t以上2t未満 支間126~175m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	7				
とび工	人	29				
山林砂防工	人	20				
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				
ワイヤロープ賃料(126-175m[1t以上2t未満]) 山腹・15度以上・バケット0.5m3 1年以下	月	6				
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満	日	6			33号代価表 61頁	
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満	日	1			33号代価表 61頁	
諸雑費	%	0.500			諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計						
1基当り						

代価表

24号代価表

ウインチ架設・撤去
6ヶ月未満

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2				
普通作業員	人	5	700			
松 丸 太 (ウインチ用) L=3.0m 末口径18cm ケーブウインチ用	m3	1	900			丸太損料
諸雑費	%	5			諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計						
1 基 当 り						

代価表

25号代価表

1基当り

アカー架設・撤去(人力)元柱
根株・立木 アカー-1t以上2t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	1				
普通作業員	人	7				
計						
1基当り						

代価表

26号代価表

アンカー架設・撤去(人力)先柱
根株・立木 アンカー1t以上2t未満

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1				
山林砂防工	人	7				
計						
1基当り						

代価表

27号代価表

1基当り

機械小屋仮設・撤去
(局)共2-7(3-2) 500m3未満

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				
亜鉛引鉄板(波板) 0.25×762×1829mm	枚	10				
諸雑費	%	4			諸雑費	
計						
1基当り						

代価表

生コンクリート
 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無

28号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 18-8-40BB	m	1				
計						
1 m3 当り						

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
丸太 横行120m

代価表

29号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	9 105			31号代価表 59頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

30号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満
コンクリート 1段クレーン

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1				
山林砂防工	人	2				
軽油 パトロール給油	L	27 ¹ 560				
コンクリートバケツ 5.3h 標準型・バケツ容量0.5m ³	日	1			5号単価表 68頁	
計						
1日当り						

代価表

31号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満
石材・鋼材・木材等 1段クレーン

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1				
山林砂防工	人	4				
軽油 パトロール給油	L	34840				
ワイヤモック損耗費	日	1			35号代価表 63頁	
計						
1日当り						

代価表

32号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満
植生マット等 1段クレーン

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1				
山林砂防工	人	3				
軽油 パトロール給油	L	34	840			
ワイヤモック損耗費	日	1			35号代価表 63頁	
計						
1日当り						

代価表

33号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 1t以上2t未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1				
軽油 パトロール給油	L	22,360				
コンクリートバケット 4.3h 標準型・バケット容量0.5m3	日	1			6号単価表 69頁	
計						
1日当り						

代価表

34号代価表

100 m当り

モルタル架設+撤去+路線選定
傾斜30度以上

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	3	600			
特殊作業員	人	3	600			
山林砂防工	人	10	800			
レール部材賃料 (6ヶ月) 単軌条(支柱打込式)	m	100				
諸雑費	%	20			諸雑費	工具類(油圧ハンダ、ジェットスナ等)
土木一般世話役	人	0	450			路線選定
特殊作業員	人	0	450			路線選定
計						
1 m 当り						

代価表

35号代価表

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ワイヤーモック損料 2枚 12×9×1800mm	供用日	1				
計						
1日当り						

単価表

1号単価表

1日当り

バックホ(排対3次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

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	58				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1	540			
計						
1日当り						

単価表

2号単価表

1時間当り

バックホ(排対3次)
クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)

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	0.160				
軽油 パトロール給油	L	3				燃料消費量：25kw(機関出力) * 0.153(燃料消費)
小型バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10 m3)・超低騒音型	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

3号単価表

空気圧縮機(賃料) エンジン式5.4h
3.5~3.7m3/min長期割引

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽油 パトロール給油	L	22 140				
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクエア型] 3.5~3.7m3/min 長期割引	日	1				
計						
1日当り						

ダンプトラック 普通
 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

単価表

4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	9.800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t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10t・普通	時間	1				
計						
1時間当り						

コンクリートバケット 5.3h
標準型・バケット容量0.5m3

単価表

5号単価表

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【R5】コンクリートバケット 標準型・バケット容量0.5m3	日	1				
計						
1日当り						

単価表

6号単価表

1日当り

コンクリートバケツ 4.3h
標準型・バケツ容量0.5m3

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
【R5】コンクリートバケツ 標準型・バケツ容量0.5m3	日	1				
計						
1日当り						

