

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(ホ一キ薙)直轄治山工事(R8二箇年国債)

施 工 地 静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(ホ一キ薙)

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(ホーキ薙)直轄治山工事(R8二箇年国債)			
工事場所	静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(ホーキ薙)	豪雪地域補正	無し	
直接工事費	通勤補正(%)	1.01	ホーキ薙	
	週休2日補正係数 労務費	1.04	月単位の週休2日	
	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	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	1.03	月単位の週休2日	
	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	該当無し
		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	1.05	月単位の週休2日
		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	国庫債務		
	前払支出割合補正係数	1.00	35~40%以下	
	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（ホーキ薙）復旧治山工事（R8二箇年国債）

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	h a	0.290			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
掘削工	式	1			種別行	
掘削 跳ね付け 礫質土・軟岩（I）A	m3	15,178			1号明細書 9頁	
盛土工	式	1			種別行	
盛土（流用土）	m3	22			2号明細書 10頁	
山腹基礎工	式	1			工種行	
法枠工	式	1			種別行	
帯状法面工	m2	2,596.700			3号明細書 11頁	
簡易法枠工（水抜きパイプ有） 枠内モルタルt=10cm	m2	58.400			4号明細書 12頁	
簡易法枠工（水抜きパイプ無） 枠内モルタルt=10cm	m2	21.900			5号明細書 13頁	
暗渠排水管挿入工 L=2.0m	本	22			6号明細書 14頁	
吹付工	式	1			種別行	
モルタル吹付工 厚10cm 階段部	m2	842.400			7号明細書 15頁	

本工事費内訳書

大井川地区（ホーキ薙）復旧治山工事（R8二箇年国債）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水路工	式	1			種別行	
モルタル吹付水路工 厚10cm	m	80	100		8号明細書 16頁	
構造物撤去工	式	1			工種行	
構造物取壊し工	式	1			種別行	
吹付法面取壊し t=5cm	m ²	64	200		9号明細書 17頁	
大型土のう撤去	袋	46			10号明細書 18頁	
産業廃棄物処分費 (コン殻無筋)	m ³	17			11号明細書 19頁	
産業廃棄物運搬費 (コン殻無筋)	m ³	17			12号明細書 20頁	
仮設工	式	1			費目行	
指定仮設工	式	1			工種行	
運搬準備工	式	1			種別行	
ケーブルクレーン運搬設備 架設・索下げ・張上げ・撤去	基	1			13号明細書 21頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				

本工事費内訳書

大井川地区（ホーキ薙）復旧治山工事（R8二箇年国債）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
共通仮設費(積上げ分計)	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 5頁	
土工機械分解組立費 [指定仮設工] BH=0.35m3	回	4			36号代価表 59頁	
削孔機据付・撤去工 [指定仮設工]	回	2			37号代価表 60頁	
準備費	式	1			2号内訳書 6頁	
注入プラント組立・解体工 [指定仮設工]	組	1			38号代価表 61頁	
ワイヤー支点設置工 [指定仮設工] USD工法	箇所	31			39号代価表 62頁	
技術管理費	式	1			3号内訳書 7頁	
受入れ試験 [指定仮設工] ロープ足場	本	15			40号代価表 63頁	
営繕費	式	1			4号内訳書 8頁	
モルタル架設+撤去+路線選定 [指定仮設工] 傾斜30度未満	m	154			41号代価表 64頁	[R7治山林道必携・上巻P255]
モノレール(本機)、乗用台車賃料 [指定仮設工] 17か月	式	1			42号代価表 65頁	
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				

本工事費内訳書

大井川地区（ホ一キ薙）復旧治山工事（R8二箇年国債）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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				
請負金額	式	1				

明細書

3号明細書

1,000 m2当り

帯状法面工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
法面清掃工	m2	1,021 100			6号代価表 27頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
ラス張工(帯状法面工) φ2.0(#14)網目50mm	m2	1,021 100			7号代価表 28頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
帯状法面材設置工 HG150 W=260mm	m	1,081 100			8号代価表 29頁	メーカー歩掛
固定板設置工	セット	286			9号代価表 30頁	メーカー歩掛
中間固定ピン	本	250			10号代価表 31頁	
植生マット伏工 ガンリョクマット5型	m2	1,021 100			11号代価表 32頁	メーカー歩掛
鉄筋挿入工(帯状法面工交点、L=1.0m)	本	286			12号代価表 33頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

4号明細書

100 m2当り

簡易法砕工（水抜きパイプ有）
 砕内モルタルt=10cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
法面清掃工	m2	100			6号代価表 27頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
ラス張工(簡易法砕工) φ2.0(#14)網目50mm	m2	100			13号代価表 34頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
鉄筋等設置工 W=330H=180eフレーム200	m2	100			14号代価表 35頁	[R7治山林道必携・上巻P339]
法砕吹付工(モルタル)(簡易法砕工)	m3	5,870			15号代価表 36頁	[R7治山林道必携・上巻P340]
砕内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ必要 吹付厚10cm	m2	55,900			16号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P357]
アンカ設置工 軟岩・硬岩	m2	100			17号代価表 38頁	[R7治山林道必携・上巻P339]
計						
1 m2 当り						

明細書

5号明細書

100 m2当り

簡易法砕工（水抜きパイプ無）
 砕内モルタルt=10cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
法面清掃工	m2	100			6号代価表 27頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
ラス張工(簡易法砕工) φ2.0(#14)網目50mm	m2	100			13号代価表 34頁	[R7治山林道必携・上巻P338]
鉄筋等設置工 W=330H=180eフレーム200	m2	100			14号代価表 35頁	[R7治山林道必携・上巻P339]
法砕吹付工(モルタル)(簡易法砕工)	m3	5.870			18号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P340]
砕内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ不要 吹付厚10cm	m2	55.900			19号代価表 40頁	[R7治山林道必携・上巻P357]
アンカ設置工 軟岩・硬岩	m2	100			17号代価表 38頁	[R7治山林道必携・上巻P339]
計						
1 m2 当り						

明細書

13号明細書

1基当り

ケーブルクレーン運搬設備
架設・索下げ・張上げ・撤去

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 17ヶ月 2t以上3t未満 支間326~375m	基	1			29号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P263]
ウインチ架設・撤去 1年以上（丸太全損）	基	1			30号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P261]
アンカ架設・撤去（人力） 先柱 根株・立木 アンカ-2t以上3t未満	基	1			31号代価表 54頁	[R7治山林道必携・上巻P262]
アンカ架設・撤去（人力） 元柱 根株・立木 アンカ-2t以上3t未満	基	1			32号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P262]
機械小屋仮設・撤去 500m3未満	基	1			33号代価表 56頁	
ケーブルクレーン索下げ（中間年度）	基	1			34号代価表 57頁	
ケーブルクレーン張上げ（最終年度） 施設点検、給油、試運転等含む	基	1			35号代価表 58頁	
人工支柱賃料 （16m）架設1年上 ケーブルクレーン用	月	17				元柱 [3276][[R7.12.1]局単価]
人工支柱賃料 （6m）架設1年上 ケーブルクレーン用	月	17				先柱 [3266][[R7.12.1]局単価]
計						
1基当り						

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	0.500				[R8.3] [1]
法面工	人	1.400				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.500				[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	15			諸雑費	空気圧縮機燃料・賃料、仮設ロープ等
計						
1 m2 当り						

代価表

7号代価表

100 m2当り

ラフ張工(带状法面工)
φ2.0(#14)網目50mm

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				[R8.3] [1]
法面工	人	2.200				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.900				[R8.3] [1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0.600			3号単価表 83頁	[1]
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-GS2 線径2.0×網目50mm	m2	120				[0319]
アンカーピン(丸鋼) φ16×400-50mm 71.1kg/100本	本	30				71.1*30/100=21.33kg [2750][[R7.12.1]局単価]
アンカーピン(丸鋼) φ9×200-30mm 11.5kg/100本	本	150				11.5*150/100=17.25kg [2740][[R7.12.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	13			諸雑費	ハマトリル損料、ハマトリル刃損耗の費用
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 金網 横行125m	m2	120			43号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 菱形金網120m2
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125m	t	0.039			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] (21.33+17.25)/1000=0.039t
計						
1 m2 当り						

代価表

8号代価表

帯状法面材設置工
HG150 W=260mm

100 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	0 500				[R8.3] [1]
法面工	人	2				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	1				[R8.3] [1]
帯状法面材 HG150 W=260mm	m	110				
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
ケーブルクレーン運搬 そだ等1段クレーン 植生マット等 横行125m	m2	28 600			44号代価表 67頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 帯状法面材 W=0.26m L=110m 0.26*110=28.6m2
計						
1 m 当り						

代価表

9号代価表

100セット当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.500				[R8.3] [1]
法面工	人	1.500				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	1				[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
計						
1セット当り						

代価表

11号代価表

100 m2当り

植生マット伏工
ガンリョクマット5型

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
植生マット ガンリョクマット 5型	m2	120				[2026.3物価資料]
アンカーピン (丸鋼) φ 9×200-30mm 11.5kg/100本	本	309				(11.5/100)*309=35.54kg [2740][[R7.12.1]局単価]
鉄丸くぎ (五寸釘) φ 5(#6)×150mm 40本/kg	本	290				(1.0/40)*290=7.25kg [2774][[R7.12.1]局単価]
土木一般世話役	人	0.500				[R8.3]
法面工	人	2.800				[R8.3]
山林砂防工	人	1.800				[R8.3]
ケーブルクレーン運搬 そだ等1段クレーン 植生マット等 横行125m	m2	120			44号代価表 67頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
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125m	t	0.043			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 35.54+7.25=42.79kg 0.043t
計						
1 m2 当り						

代価表

12号代価表

1本当り

鉄筋挿入工（帯状法面工交点、L=1.0m）

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
削孔工（鉄筋挿入工） USD工法 短観 φ65mm迄 L=1.0m 礫質土	孔	1			45号代価表 68頁	見積歩掛
芯材挿入工（鉄筋挿入工）材料込 ロープ足場	本	1			46号代価表 69頁	見積歩掛
注入打設工 ロープ足場	孔	1			47号代価表 70頁	見積歩掛
頭部定着工 ロープ足場	本	1			48号代価表 71頁	見積歩掛
削孔機移動工 USD工法	回	1			49号代価表 72頁	見積歩掛
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125m	t	0.019			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 鉄筋挿入工材料一式 0.019t
計						
1本当り						

代価表

13号代価表

ラフ張工(簡易法枠工)
φ2.0(#14)網目50mm

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	0 700				[R8.3] [1]
法面工	人	2 200				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0 900				[R8.3] [1]
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-GS2 線径2.0×網目50mm	m2	120				[0319]
アンカーピン(丸鋼) φ16×400-50mm 71.1kg/100本	本	30				71.1*30/100=21.33kg [2750][[R7.12.1]局単価]
アンカーピン(丸鋼) φ9×200-30mm 11.5kg/100本	本	150				11.5*150/100=17.25kg [2740][[R7.12.1]局単価]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0 600			3号単価表 83頁	[1]
諸雑費 [1]	%	13			諸雑費	ハマトリル損料、ハマトリル刃損耗の費用
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 金網 横行125m	m2	120			43号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 菱形金網120m2
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125m	t	0 039			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] (21.33+17.25)/1000=0.039t
計						
1 m2 当り						

代価表

14号代価表

100 m2当り

鉄筋等設置工
W=330H=180eフレーム200

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				[R8.3] [1]
法面工	人	2.800				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.500				[R8.3] [1]
金網状法枠用型枠 W=330 H=180 eフレーム200	m	144.900				[3021][[R7.12.1]局単価]
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD295 D13 0.995kg/m	t	0.503				[0201]
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD295 D10 0.560kg/m	t	0.011				補助アカー 0.56kg/m*0.4*51=11.4kg [0200]
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	仮設ロープ 損料、結束線等
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125m	t	0.514			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 0.503+0.011=0.514t
計						
1 m2 当り						

代価表

15号代価表

10 m3当り

法枠吹付工(モルタル)(簡易法枠工)

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				[R8.3] [1]
法面工	人	3 200				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	3 200				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	3 200				[R8.3] [1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 ホルランドセメント普通25kg入袋物	m3	13			50号代価表 73頁	
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	11 200			4号単価表 84頁	
ホイールローダ(賃料) 容量0.34m3普通	日	1 600			5号単価表 85頁	
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	空気圧縮機、発動発電機燃料・賃料等
計						
1 m3 当り						

代価表

16号代価表

100 m2当り

枠内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ 必要
吹付厚10cm

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				[R8.3] [1]
法面工	人	3,700				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	1,800				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	2,200				[R8.3] [1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 ホルランドセメント普通25kg入袋物	m3	13			50号代価表 73頁	
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	8,600			4号単価表 84頁	
空気圧縮機(賃料) 10.5~11m3/分	日	1,200			6号単価表 86頁	
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1,200			3号単価表 83頁	
ホイールローダ(賃料) 容量0.34m3普通	日	1,200			5号単価表 85頁	
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	1,200				[R7建設機械等損料表] [1301-017-050-010]
諸雑費 [1]	%	8			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等
計						
1 m2 当り						

代価表

17号代価表

100 m2当り

アンカー設置工
軟岩・硬岩

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.468				[R8.3] [1]
法面工	人	1.872				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.936				[R8.3] [1]
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD345 D19 2.25kg/m	t	0.117				52*2.25=117kg [0203]
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	発動発電機の燃料・賃料、ハマトリル等
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125m	t	0.117			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 異形棒鋼
計						
1 m2 当り						

代価表

18号代価表

10 m3当り

法枠吹付工(モルタル)(簡易法枠工)

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				[R8.3] [1]
法面工	人	3 200				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	3 200				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	3 200				[R8.3] [1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 ホルランドセメント普通25kg入袋物	m3	13			50号代価表 73頁	
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	11 200			4号単価表 84頁	
ホイールローダ(賃料) 容量0.34m3普通	日	1 600			5号単価表 85頁	
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	空気圧縮機、発動発電機燃料・賃料等
計						
1 m3 当り						

代価表

19号代価表

100 m2当り

枠内吹付工(モルタル吹付) 水抜きパイプ 不要
吹付厚10cm

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				[R8.3] [1]
法面工	人	3,700				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	1,800				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	2,200				[R8.3] [1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 ホルランドセメント普通25kg入袋物	m3	13			50号代価表 73頁	
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	8,600			4号単価表 84頁	
空気圧縮機(賃料) 10.5~11m3/分	日	1,200			6号単価表 86頁	
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1,200			3号単価表 83頁	
ホイールローダ(賃料) 容量0.34m3普通	日	1,200			5号単価表 85頁	
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径 50mm・揚程10m	日	1,200				[R7建設機械等損料表] [1301-017-050-010]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	吹付機ホース・仮設ロープ 損料等
計						
1 m2 当り						

代価表

20号代価表

100孔当り

削孔工 (ドレーン管)
USD工法 二重管 φ90mm L=2.0m 礫質土

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	12 040				[R8.3] [1]
法面工	人	36 120				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	12 040				[R8.3] [1]
削孔機損料 超合金削孔機 最大削孔径：φ135mm	日	12 040				[見積単価]
空気圧縮機 (排対2次) 6h 可搬式・スクリュ・エンジン・10.5~11m ³ /min	日	12 040			7号単価表 87頁	
発動発電機 (排対1次) 7h ディーゼルエンジン駆動・定格容量50/60kVA	日	12 040			8号単価表 88頁	
シャンクロッド (ハンマーサブ) φ90mm用 (95mm)	個	1 200				[見積単価]
クリーニングアダプター φ90mm用 (95mm)	個	0 800				[見積単価]
エクステンションロッド φ90mm用 (95mm)	個	1 200				[見積単価]
ドリルパイプ 長1.0m φ90mm用 (95mm)	本	2 400				[見積単価]
インナーロッド 長1.0m φ90mm用 (95mm)	本	2 400				[見積単価]
リングビット φ90mm用 (95mm)	個	3 200				[見積単価]
インナービット φ90mm用 (95mm)	個	1 800				[見積単価]
ウォータースイベル φ90mm用 (95mm)	個	0 800				[見積単価]

代価表

23号代価表

100 m2当り

モルタル吹付工
厚10cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 400				[R8.3] [1]
法面工	人	7 700				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	2 100				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	4				[R8.3] [1]
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 ホルランドセメント普通25kg入袋物	m3	12 700			50号代価表 73頁	
菱形金網 ひし形金網 亜鉛めっき鉄線 Z-GS2 線径2.0×網目50mm	m2	120				[0319]
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	時間	7 900			9号単価表 89頁	[1]
空気圧縮機(賃料) 10.5~11m3/分	日	1 700			10号単価表 90頁	[1]
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1 900			11号単価表 91頁	[1]
計量器 骨材累加算・機械式・300kg*1槽・2桿	日	1 200				[R7建設機械等損料表] [1][1702-037-300-001]
ベルトコンベヤ(ホータブル) モータ駆動・機長7m・ベルト幅350mm	日	2 400				[R7建設機械等損料表] [1][2061-027-007-001]
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型・口径50mm・揚程10m	日	1 200				[R7建設機械等損料表] [1][1301-017-050-010]
諸雑費 [1]	%	11			諸雑費	法面清掃残土処理、ハマトリル損料等
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125m	t	0 039			22号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P259] (21.33+17.25)/1000=0.039t

吹付法面取壊し
集積積込有 機械施工

代価表

(25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
K		15.34				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.4m3) 長期割引	15.34		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)		建設物価R06.04.P801 : 関東地区, 積算
R		71.79				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	42.60		運転手(特殊)		[R8.3] R6.3
R2	山林砂防工	16.85		普通作業員		[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	12.34		土木一般世話役		[R8.3] R6.3
Z		12.87				
Z1	軽油 パトロール給油	12.87		軽油 パトロール給油		建設物価R06.04.P788 : 東京23区, 積算

代価表

29号代価表

1基当り

ケーブルクレーン架設・撤去 17ヶ月
2t以上3t未満 支間326~375m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	13				[R8.3] [1]
とび工	人	54				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	36				[R8.3] [1]
ウインチ・付属器具賃料[複胴開放式] (2t以上3t未満:60kw) 架設1年上	月	17				[3258][[R7.12.1]局単価]
ワイヤーロープ賃料(326-375m[1t以上2t未満]) 山腹・15度以上・バケット0.5m ³ 1年以下	月	17				[3379][[R7.12.1]局単価]
ケーブルクレーン運転 2t以上3t未満 架設・撤去	日	10			52号代価表 75頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
ケーブルクレーン運転 2t以上3t未満 試運転	日	1			53号代価表 76頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
諸雑費 [1]	%	0.500			諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計						
1基当り						

機械小屋仮設・撤去
500m3未満

代価表

33号代価表

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.500				[R8.3]
大工	人	1				[R8.3]
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				[1][2814][[R7.12.1]局単価]
亜鉛引鉄板(波板) 0.25×762×1829mm	枚	10				[0215]
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	
計						
1基当り						

代価表

37号代価表

1回当り

削孔機据付・撤去工
[指定仮設工]

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				[R8.3] 見積歩掛
特殊作業員	人	1				[R8.3]
山林砂防工	人	2				[R8.3]
簡易ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼルエンジン1.0t・モータウインチ付	日	1			13号単価表 93頁	[R7治山林道必携・上巻P809] 見積歩掛
計						
1回当り						

代価表

38号代価表

注入プラント組立・解体工
[指定仮設工]

1組当り

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				[R8.3]見積歩掛 [1]
特殊作業員	人	1				[R8.3] [1]
普通作業員	人	3				[R8.3] [1]
トラッククレーン (作業料金) 4.9 t吊 オペレータ付 日極	日	1				[1][3110]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
計						
1組当り						

代価表

39号代価表

10 箇所当り

ワイヤー支点設置工
[指定仮設工] USD工法

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	6 700				[R8.3]見積歩掛 [1]
特殊作業員	人	6 700				[R8.3] [1]
法面工	人	13 300				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	6 700				[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	45			諸雑費	
計						
1 箇所 当り						

代価表

40号代価表

10本当り

受入れ試験
[指定仮設工] ロープ足場

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	700			[R8.3]見積歩掛 [1]
法面工	人	3	400			[R8.3] [1]
特殊作業員	人	1	700			[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	ジャッキ、吊上げ器具、測定機等の費用
計						
1本当り						

代価表

41号代価表

100 m 当り

モルタル架設+撤去+路線選定
[指定仮設工] 傾斜30度未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	3				[R8. 3] [1]
特殊作業員	人	3				[R8. 3] [1]
山林砂防工	人	9				[R8. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	工具類(油圧ベンダー、チェーンソー等)
土木一般世話役	人	0.350				[R8. 3] 路線選定
特殊作業員	人	0.350				[R8. 3] 路線選定
レール部材賃料 (17ヶ月) 単軌条(支柱打込式)	m	100				12ヶ月賃料+(15400/12*5ヶ月)=21800 [[R7. 12. 1]局単価]
計						
1 m 当り						

代価表

45号代価表

100孔当り

削孔工（鉄筋挿入工）
USD工法 短観 φ65mm迄 L=1.0m 礫質土

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	4 610				[R8.3] [1]
法面工	人	9 220				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	4 610				[R8.3] [1]
削孔機損料 超合金削孔機 最大削孔径：φ65mm	日	4 610				[見積単価]
空気圧縮機（排対2次）6h 可搬式・スクリュ・エンジン・10.5~11m ³ /min	日	4 610			7号単価表 87頁	
発動発電機（排対2次）7h ディーゼルエンジン・超低騒音型・20/25kVA	日	4 610			14号単価表 94頁	
ボーリングロッド	本	0 800				[見積単価]
ボーリングビット	個	1 400				[見積単価]
シャンクロッド	本	0 600				[見積単価]
スリーブ	個	0 600				[見積単価]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	
計						
1孔当り						

代価表

46号代価表

100本当り

芯材挿入工（鉄筋挿入工）材料込
ロープ足場

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1 100				[R8.3]
法面工	人	2 200				[R8.3]
特殊作業員	人	1 100				[R8.3]
アンカー材 D19×1100・固定版	セット	100				[見積単価]
計						
1本当り						

削孔機移動工
USD工法

代価表

49号代価表

20回当り

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				[R8.3] [1]
法面工	人	1				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	2				[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	7			諸雑費	
計						
1回当り						

代価表

51号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 2t以上3t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				[R8.3]
山林砂防工	人	4				[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	43550				[CZ003000]
ワイヤモック損耗費	日	1			57号代価表 80頁	
計						
1日当り						

代価表

55号代価表

1日当り

ケーブルクレーン運転 2t以上3t未満
そだ等 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				[R8.3]
山林砂防工	人	3				[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	43	550			[CZ003000]
ワイヤモック損耗費	日	1			57号代価表 80頁	
計						
1日当り						

代価表

56号代価表

1 m3当り

注入打設工
ロープ足場

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2.500				[R8.3] [1]
法面工	人	2.500				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	2.500				[R8.3] [1]
山林砂防工	人	2.500				[R8.3] [1]
グラウトミキ 上下2槽式・攪拌容量200L×2	日	2.500				[R7建設機械等損料表] [0572-027-202-001]
グラウトポンプ（ホーリックポンプ（水ポンプ）） 単筒複動ピストン式・吐出量30~70L/min	日	2.500				[R7建設機械等損料表] [0571-018-070-001]
工事用水中モータポンプ（普通型（潜水ポンプ）） 口径 50mm・全揚程10m	日	2.500				[R7建設機械等損料表] [1321-017-050-010]
発動発電機（賃料） 出力10kVA低騒音型	日	2.500			15号単価表 95頁	
水槽（一般工事用） 鋼板製簡易水槽・容量5m3	供用日	2.500				[R7建設機械等損料表] [2065-018-005-001]
セメント ポルトランドセメント 早強 25kg入袋物	袋	49.200				1230kg/25kg=49.2袋 [0144]
高性能減水剤（非AE）（標準型） シーカセムFLC400	L	12.300				[見積単価]
諸雑費 [1]	%	3.			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

