

第 号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 酒匂川 支 流 域 鮎沢川

工 事 名 小山地区(綱山6外)直轄治山工事(R6補正)

施 工 地 静岡県駿東郡小山町北郷地内

令和6年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 静岡森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	小山地区(綱山6外)直轄治山工事(R6補正)		
工事場所	静岡県駿東郡小山町北郷地内		
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	綱山
	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	1.00	該当なし
	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	該当なし
	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

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
溪間工(綱山6工区)	式	1				
治山土工	式	1				
掘削工	式	1				
掘削(土砂) 砂質土	m3	1,154			1号明細書 9頁	
埋戻し工	式	1				
埋戻し 砂質土	m3	473			2号明細書 10頁	
治山ダム工	式	1				
鋼製枠谷止工 第6号鋼製枠谷止工	式	1				
鋼製枠 塗装	t	26.170			3号明細書 11頁	
詰石 20cm内外	m3	334.600			4号明細書 12頁	
吸出し防止材 ヤシ繊維系 t = 10mm	m2	244.500			5号明細書 13頁	
間詰工 第6号鋼製枠谷止工	式	1				
省力化カゴ 多段積型 100型	m2	39			6号明細書 14頁	
洗掘防止工 第6号鋼製枠谷止工	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
ふとんかご 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	m	36			7号明細書 15頁	
溪間工付属物設置工	式	1				
銘板工	式	1				
堤名板 60cm×80cm	枚	1			8号明細書 16頁	
溪間緑化工	式	1				
柵工	式	1				
丸太柵	m	29			10号明細書 17頁	
伏工	式	1				
植生マット 肥料袋付 二重ネット 獣害対策工付	m2	300			11号明細書 18頁	
山腹工(綱山6工区)	式	1				
治山土工	式	1				
掘削工	式	1				
掘削(土砂) 砂質土	m3	1,695			12号明細書 19頁	
埋戻し工	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
埋戻し 砂質土	m3	195			13号明細書 20頁	
山腹基礎工	式	1				
鋼製枠土留工	式	1				
鋼製枠 塗装	t	6.260			14号明細書 21頁	
詰石 20cm内外	m3	55			15号明細書 22頁	
吸出し防止材 ヤシ繊維系 t = 10mm	m2	64.200			5号明細書 13頁	
かご土留工	式	1				
鋼製かご枠 第8号土留工(K08型)、第9号~13号土留工(K10型)	m	147			32号明細書 33頁	
水路工	式	1				
緑化水路用植生マット 流路部 巾1m×長2m 吸出し防止材付	m	139.400			17号明細書 23頁	
緑化水路用植生マット 受口部 巾1m×長2m 吸出し防止材付	箇所	6			18号明細書 24頁	
水路止工 K08型 詰石20cm内外	基	3			19号明細書 25頁	
山腹緑化工	式	1				
伏工	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
植生マット 肥料袋付 二重ネット 獣害対策工付	m2	3,319,200			11号明細書 18頁	
山腹工(綱山8工区)	式	1				
治山土工	式	1				
掘削工	式	1				
掘削(土砂) 砂質土	m3	295			12号明細書 19頁	
埋戻し工	式	1				
埋戻し 砂質土	m3	45			13号明細書 20頁	
山腹基礎工	式	1				
かご土留工	式	1				
鋼製かご枠 第14号～第17号土留工(K08型)	m	230			23号明細書 26頁	
山腹緑化工	式	1				
整地工	式	1				
斜面整地 砂質土	m2	530			24号明細書 27頁	
伏工	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
植生マット 肥料袋付 二重ネット 獣害対策工付	m2	258,500			11号明細書 18頁	
緑化基礎工(モルタル袋)付植生基材マット 獣害対策工付	m2	455,100			26号明細書 28頁	
浸透促進(法面)	m2	242,100			27号明細書 29頁	
仮設工	式	1				
仮設工	式	1				
工事用道路工	式	1				
作業道作設 【任意仮設】	m	868			28号明細書 30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				
準備費	式	1				
事業損失防止施設費	式	1				
安全費	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
役務費	式	1				
技術管理費	式	1			1号内訳書 8頁	
三者会議開催経費	回	1			30号明細書 32頁	
営繕費	式	1				
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(積上げ)	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				
工期延長等に伴う現場維持費(積上用費用)	式	1				
工期延長等の現場維持費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
契約保証	式	1				

本工事費内訳書

小山地区(綱山6外)直轄治山工事(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
一般管理費等計	式	1				
諸経費対象外	式	1				
金額調整欄	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				

技術管理費

内訳書

1号内訳書

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
三者会議開催経費	回	1			30号明細書 32頁	
計						

掘削(土砂)
砂質土

明細書

1号明細書

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハッパ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(A) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質	m3	1			1号代価表 34頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し
砂質土

明細書

2号明細書

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルズな状態の積込 山地治山工(A) 深間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質	m3	1			2号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

3号明細書

鋼製枠
塗装

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製枠組立 鋼製枠 塗装	t	1			3号代価表 36頁	
不整地運搬車運搬 片道0.535km 鋼材その他	t	1			4号代価表 37頁	
計						
1 t 当り						

詰石
20cm内外

明細書

4号明細書

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製砕工・詰石 BH山積0.80m3 土留砕 中詰石 20cm内外小山町内森林土木	m3	1			5号代価表 38頁	
不整地運搬車運搬 片道0.535km 砂利、玉石類	m3	1			6号代価表 39頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

5号明細書

1 m2当り

吸出し防止材
ヤシ繊維系 t = 10mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吸出し防止材設置	m2	1			7号代価表 40頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

6号明細書

省力化カゴ
多段積型 100型

39 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハイパーマット多段積型工 20cm内外	m	78			8号代価表 41頁	施工数量78m × 0.5m = 39m2
省力化カゴ 多段積型 100型 合金先めっきかご枠 0.5×1.0×2.0	m	78				
省力化カゴ 端部用側面網 多段積型 100型 0.5×1.0	枚	72				
吸出し防止材設置	m2	90.800			7号代価表 40頁	
不整地運搬車運搬 片道0.535km 鋼材その他	t	0.581			4号代価表 37頁	
不整地運搬車運搬 片道0.535km 砂利、玉石類	m3	37.100			6号代価表 39頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

7号明細書

ふとんかご
線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ふとんかご 設置 ｽｰﾌﾟ式 高さ50cm*幅120cm	m	1			9号代価表 42頁	
止杭打込 L=1.5m×末口径8-14cm	本	0.500			10号代価表 43頁	1本/2m
不整地運搬車運搬 片道0.535km 鋼材その他	t	0.009			4号代価表 37頁	フトン籠単位重量8.9kg/m
不整地運搬車運搬 片道0.535km 砂利、玉石類	m3	0.570			6号代価表 39頁	
計						
1 m 当り						

明細書

8号明細書

堤名板
60cm × 80cm

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
堤名板 C型(60×80×1.5cm) 1,000m3以上	枚	1				
山林砂防工	人	0.100				
計						
1枚当り						

明細書

10号明細書

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
杭木(先端加工済)(間伐材・皮付) L=1.5m×末口径8-14cm	本	26,600				材積 $13.3 \times 0.018 = 0.478\text{m}^3$
横木(間伐材・皮付) L=3.0m×末口径8-14cm	本	33,400				材積 $16.7 \times 0.036 = 1.202\text{m}^3$
なまし鉄線 3.2mm (#10)	Kg	12,580				
山林砂防工	人	2,400				要綱共7-6の丸太柵工5段積歩掛×2 杭打及び縦
不整地運搬車運搬 片道0.535km 木材	m ³	1,680			12号代価表 44頁	
計						
1 m 当り						

明細書

11号明細書

100 m2当り

植生マット
肥料袋付 二重ネット 獣害対策工付

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
植生マット工(肥料袋有) 最大法長3.0m以上	m2	100			13号代価表 45頁	
アーチ状獣害対策ネット張工	m2	100			14号代価表 46頁	
計						
1 m2 当り						

掘削(土砂)
砂質土

明細書

12号明細書

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハックル掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	100			15号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し
砂質土

明細書

13号明細書

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルズな状態の積込 山地治山工(A) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂	m3	100			16号代価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

鋼製枠
塗装

明細書

14号明細書

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製枠組立 鋼製枠 塗装	t	1			3号代価表 36頁	
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	1			25号代価表 52頁	
計						
1 t 当り						

明細書

15号明細書

詰石
20cm内外

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼製砕工・詰石 BH山積0.80m3 土留砕 中詰石 20cm内外小山町内森林土木	m3	1			5号代価表 38頁	
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	1			18号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

17号明細書

10 m当り

緑化水路用植生マット 流路部
巾1m×長2m 吸出し防止材付

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
緑化水路用植生マット 流路部 巾1m×長2m 吸出し防止材付	m	10			26号代価表 53頁	
計						
1 m 当り						

明細書

18号明細書

1箇所当り

緑化水路用植生マット 受口部
巾1m×長2m 吸出し防止材付

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
緑化水路用植生マット 受口部	箇所	1			27号代価表 54頁	
計						
1箇所当り						

明細書

19号明細書

水路止工
K08型 詰石20cm内外

3基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水路止 K08型 詰石20cm内外	基	3			29号明細書 31頁	
カゴ枠 端部枠 K08型 塗装品 500×800mm	枚	16				12m3/3基より 18-2=16枚 (端部枠は10m2につき2枚付属)
カゴ枠 上蓋 2000×800 塗装 9.28kg/枚	枚	4				
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.100			25号代価表 52頁	端部枠K08及び上蓋 = 3.49×18 + 9.28×4
計						
1基当り						

明細書

23号明細書

230 m当り

鋼製かご枠
第14号～第17号土留工(K08型)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
14号鋼製かご枠土留 幅80cm	m	88			30号代価表 55頁	
15号鋼製かご枠土留 幅80cm	m	66			31号代価表 56頁	
16号鋼製かご枠土留 幅80cm	m	34			32号代価表 57頁	
17号鋼製かご枠土留 幅80cm	m	42			33号代価表 58頁	
カゴ枠 端部枠 K08型 塗装品 500×800mm	枚	14				115m ² /230mより 36-22 = 14枚 (端部枠は10m ² につき2枚付属)
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.126			34号代価表 59頁	端部枠 = 3.49kg × 36
計						
1 m 当り						

斜面整地
砂質土

明細書

24号明細書

10 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
斜面整地 砂・砂質土及び粘性土	m2	10			35号代価表 60頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

26号明細書

100 m2当り

緑化基礎工（モルタル袋）付植生基材マット
獣害対策工付

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				[1]承認歩掛
法面工	人	2 300				[1]
山林砂防工	人	1 100				[1]
緑化基礎工(モルタル袋)付植生基材マット 1m×6m	m2	120				
アンカーピン(異形) D10×200-30mm 12.9kg/100本	本	252				
止め釘 ワッパ付 L=15cm ハシバカンガル等	本	702				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
アーチ状獣害対策ネット張工	m2	100			14号代価表 46頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

27号明細書

100 m2当り

浸透促進(法面)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ジオセル展開	m2	100			38号代価表 61頁	
充填・転圧	m2	100			39号代価表 62頁	
吸出防止材敷設	m2	100			40号代価表 63頁	
アンカー工	本	159			41号代価表 64頁	
ジオウェブ 法面工 L100タイプ	m2	105				[1]
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	105				
アンカーピン(丸鋼) 9×300-30mm 16.5kg/100本	本	159				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
植生マット	m2	100			42号代価表 65頁	
アーチ状獣害対策ネット張工	m2	100			14号代価表 46頁	
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.092			34号代価表 59頁	資材重量：ジオウェブL100=25kg/40m2 105m2
計						
1 m2 当り						

明細書

28号明細書

作業道作設
【任意仮設】

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
作業道(自動車)作設 [草地] (普) 【任意仮設】共8-31(要綱)	m	1			44号代価表 66頁	
計						
1 m 当り						

明細書

29号明細書

1基当り

水路止
K08型 詰石20cm内外

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	8			46号代価表 67頁	
吸い出し防止材 厚10.0mm ヤシ繊維系不織布	m2	10.750				
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.095			25号代価表 52頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 4+4 × (1.03 + 0.4
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	3.040			18号代価表 49頁	
計						
1基当り						

明細書

30号明細書

三者会議開催経費

1回当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
直接人件費・その他原価	回	1			51号代価表 70頁	[1]
三者会議旅費交通費 現地開催(綱山6(山腹工))	回	1			52号代価表 71頁	[1]
諸雑費 [1]	%	53,800			諸雑費	一般管理費等 業務原価 × 0.35 / (1 - 0.35)
計						
1回当り						

明細書

32号明細書

鋼製かご枠
第8号土留工(K08型)、第9号～13号土留工(K10型)

147 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
8号かご枠土留工 幅80cm 4段積 1:0.3	m	13			19号代価表 50頁	
9号かご枠土留工 幅100cm 5段積 1:0.4	m	27			20号代価表 51頁	
10号かご枠土留工 幅100cm 5段積 1:0.4	m	31			55号代価表 74頁	
11号かご枠土留工 幅100cm 5段積 1:0.4	m	24			56号代価表 75頁	
12号かご枠土留工 幅100cm 5段積 1:0.4	m	29			57号代価表 76頁	
13号かご枠土留工 幅100cm 5段積 1:0.4	m	23			58号代価表 77頁	
カゴ枠 端部枠 K08型 塗装品 500×800mm	枚	10				6.5m ² /13mより 10 - 0 = 10枚 (端部枠は10m ² につき2枚付属)
カゴ枠 端部枠 K10型 塗装品 500×1000mm	枚	46				67m ² /134mより 58-12枚 = 46枚 (端部枠は10m ² につき2枚付属)
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.283			25号代価表 52頁	端部枠K08 + K10 = 3.49×10 + 4.28×58
計						
1 m 当り						

代価表

1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) 深間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 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) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.676			1号単価表 78頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

2号代価表

100 m3当り

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 山地治山工(A) 深間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩()A
 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) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.637			1号単価表 78頁	
計						
1 m3 当り						

鋼製枠組立
鋼製枠 塗装

代価表

3号代価表

1 t 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	0.150				
山林砂防工	人	1.180				
ハック杓(排対3次) 加ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)クレーン2.9t吊	時間	1.590			2号単価表 79頁	
鋼製枠 塗装	t	1				
計						
1 t 当り						

代価表

4号代価表

100 t 当り

不整地運搬車運搬
片道0.535km 鋼材その他

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車(賃料)) 6.9h 6.0~7.0t全旋回式	日	0.646			3号単価表 80頁	
計						
1 t 当り						

代価表

5号代価表

1 m3当り

鋼製杵工・詰石 BH山積0.80m3 土留杵
中詰石 20cm内外小山町内森林土木

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.100				
ハッ杵(排対3次) 加ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	0.200			4号単価表 81頁	
中詰石 20cm内外 小山町内森林土木工事	m3	1				
計						
1 m3 当り						

吸出し防止材設置

代価表

(7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		24.17				
R1	山林砂防工	20.57		普通作業員		
R2	土木一般世話役	3.60		土木一般世話役		
Z		75.83				
Z1	吸出防止材 [不織布系] t=10mm (68)	75.83		吸出し防止材 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m		

代価表

8号代価表

10 m 当り

ハイパーマット多段積型工
20cm内外

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.810				承認歩掛
バック杓(排対3次) 加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	0.230			4号単価表 81頁	
中詰石 20cm内外 小山町内森林土木工事	m3	4.750				
計						
1 m 当り						

ふとんかご
設置 加-フ式 高さ50cm*幅120cm

代価表

(9号代価表)

1 m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		5.56				
K1	バツ杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加-フ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	5.56		バツ杓(加-フ型)[標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		30.79				
R1	山林砂防工	15.82		普通作業員		
R2	土木一般世話役	5.16		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	5.12		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.69		運転手(特殊)		
Z		63.65				
Z1	ふとんかご	31.55		ふとんかご 角形バツ杓タイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm		
Z2	中詰石 20cm内外 小山町内森林土木工事	24.71		詰石 割ぐり石 150~200mm		
Z3	軽油 バツ杓給油	2.12		軽油 バツ杓給油		

代価表

(10号代価表)

止杭打込
L=1.5m × 末口径8-14cm

1本当り

	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		71.56				
R1	山林砂防工	71.56		普通作業員		
Z		28.44				
Z1	杭木(先端加工済)(間伐材・皮付) L=1.5m × 末口径8-14cm	28.44		杭丸太(松) 長1.5m × 末口9cm 皮付 先端加工		

代価表

13号代価表

100 m2当り

植生マット工(肥料袋有)
最大法長3.0m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	0.500				[1]
法面工	人	1.300				[1]
山林砂防工	人	0.700				[1]
植生マット 肥料袋付 二重ネット	m2	120				
アンカーピン 9mm L=200mm	本	300				
鉄丸くぎ(五寸釘) 5(#6)×150mm 40本/kg	本	300				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計						
1 m2 当り						

代価表

14号代価表

100 m2当り

アーチ状獣害対策ネット張工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.500				[1]承認歩掛
法面工	人	1.600				[1]
山林砂防工	人	0.900				[1]
アーチ状獣害対策 0.95m×5.5m	m2	111				
アンカーピン D10×300mm	本	402				
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

代価表

15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) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1.724			11号単価表 85頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

16号代価表

100 m3当り

ハッパ杓掘削(掘削積込、積込)
ルズな状態の積込 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・礫質土・軟岩()
 A 普通

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ハッパ杓(排対3次) クワ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1,493			11号単価表 85頁	
計						
1 m3 当り						

8号かご砕土留工
幅80cm 4段積 1:0.3

代価表

19号代価表

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	10			46号代価表 67頁	
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m ²	12.300				15.94/13/10m
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.128			25号代価表 52頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 5+11 × (1.03 + 0)
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m ³	3.800			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

代価表

20号代価表

10 m 当り

9号かご砕土留工
幅100cm 5段積 1:0.4

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K10型 詰石20cm内外	m2	5			47号代価表 68頁	承認歩掛
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	12.010				32.42/27 × 10
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.140			25号代価表 52頁	K10型前後面砕 + 梁材 = (13.1+10.8) × 5+11 × (1.2
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	4.750			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

代価表

25号代価表

不整地運搬車運搬
片道1.388km 鋼材その他

100 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車(賃料)) 6.9h 6.0~7.0t全旋回式	日	1.487			3号単価表 80頁	
計						
1 t 当り						

代価表

26号代価表

10 m当り

緑化水路用植生マット 流路部
幅1×長2m 吸出し防止材付

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	1 800				[1]承認歩掛
緑化水路用植生マット 幅1×長2m 吸出し防止材付	m2	22				
アンカーピン(丸鋼) 16×400-50mm 71.1kg/100本	本	147				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

代価表

27号代価表

緑化水路用植生マット 受口部

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.400				[1]承認歩掛
緑化水路用植生マット 幅1×長2m 吸い出し防止材付	m2	4				
アンカーピン(丸鋼) 16×400-50mm 71.1kg/100本	本	27				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1箇所当り						

代価表

30号代価表

10 m当り

14号鋼製かご砕土留
幅80cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	10			46号代価表 67頁	
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m ²	9.460				83.25/88 × 10
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.128			34号代価表 59頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 5+11 × (1.03 + 0
不整地運搬車運搬 片道0.743km 砂利、玉石類	m ³	3.800			50号代価表 69頁	
計						
1 m 当り						

代価表

31号代価表

10 m 当り

15号鋼製かご砕土留
幅80cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	10			46号代価表 67頁	
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m ²	9.480				62.54/66 × 10
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.128			34号代価表 59頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 5+11 × (1.03 + 0)
不整地運搬車運搬 片道0.743km 砂利、玉石類	m ³	3.800			50号代価表 69頁	
計						
1 m 当り						

代価表

32号代価表

10 m当り

16号鋼製かご砕土留
幅80cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	10			46号代価表 67頁	
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m ²	10.210				34.72/34 × 10
不整地運搬車運搬 片道0.743km 砂利、玉石類	m ³	3.800			50号代価表 69頁	
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.128			34号代価表 59頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 5+11 × (1.03 + 0.
計						
1 m 当り						

代価表

33号代価表

10 m当り

17号鋼製かご砕土留
幅80cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K08型 詰石20cm内外	m	10			46号代価表 67頁	
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m ²	9.760				40.98/42 × 10
不整地運搬車運搬 片道0.743km 砂利、玉石類	m ³	3.800			50号代価表 69頁	
不整地運搬車運搬 片道0.743km 鋼材その他	t	0.128			34号代価表 59頁	前後面砕 + 梁材 = (11.4+10.8) × 5+11 × (1.03 + 0.
計						
1 m 当り						

代価表

39号代価表

100 m2当り

充填・転圧

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.350				承認歩掛
山林砂防工	人	2.100				
ハック杓(排対3次) 加ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.570			8号単価表 82頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

41号代価表

100本当り

アンカー工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.200				
山林砂防工	人	0.800				
計						
1本当り						

代価表

42号代価表

100 m2当り

植生マット

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
侵食防止マット MF-45R5WN	m2	120				
侵食防止用植生マット工(施工労務) 切土法面 亀甲金網付 種子肥料有 土壌改良材約500g/m2	m2	100				
計						
1 m2 当り						

代価表

46号代価表

10 m当り

かご枠工
K08型 詰石20cm内外

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.170				[1]
特殊作業員	人	0.190				[1]
山林砂防工	人	0.640				[1]
カゴ枠 K08型 塗装品 500×800×2000mm	枚	5				
中詰石 20cm内外 小山町内森林土木工事	m ³	3.800				
バック杓(排対2次) クロー型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	時間	1.410			10号単価表 84頁	
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	つき固め機械等の損料、油脂類費用
計						
1 m 当り						

代価表

47号代価表

10 m2当り

かご枠工
K10型 詰石20cm内外

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.300				枠組立
山林砂防工	人	1.200				詰石
山林砂防工	人	0.060				吸出し防止材設置
ハック杓(排対2次) 加-5型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.740			10号単価表 84頁	
カゴ枠 K10型 塗装品 500×1000×2000mm	枚	10				
中詰石 20cm内外 小山町内森林土木工事	m3	9.500				
計						
1 m2 当り						

代価表

51号代価表

1回当り

直接人件費・その他原価

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0.500				[1]三者会議出席
技師(A)	人	0.500				[1]三者会議出席
技師(A)	人	0.500				[1]会議資料作成
諸雑費 [1]	%	53.800			諸雑費	その他原価 直接人件費×0.35/(1-0.35)
計						
1回当り						

代価表

52号代価表

1回当り

三者会議旅費交通費
現地開催(綱山6(山腹工))

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
日額旅費 3級以上 25km上 1/2支給 消費税割戻し単価	日	1				
日額旅費 3級以上 25km上 1/2支給 消費税割戻し単価	日	1				
ライトバン運転経費	時間	2 600			53号代価表 72頁	旅費交通費積算要領5(1) 78/60分×2
高速道路料金 新静岡～新御殿場	回	2				往路・復路 2160/1.1 消費税割戻し
計						
1回当り						

代価表

55号代価表

10 m 当り

10号かご砕土留工
幅100cm 5段積 1:0.4

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K10型 詰石20cm内外	m2	5			47号代価表 68頁	承認歩掛
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	11.700				36.27/31 × 10
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.140			25号代価表 52頁	K10型前後面砕 + 梁材 = (13.1+10.8) × 5+11 × (1.2
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	4.750			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

代価表

56号代価表

10 m 当り

11号かご砕土留工
幅100cm 5段積 1:0.4

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K10型 詰石20cm内外	m2	5			47号代価表 68頁	承認歩掛
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	12.210				29.32/24 × 10
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.140			25号代価表 52頁	K10型前後面砕 + 梁材 = (13.1+10.8) × 5+11 × (1.2
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	4.750			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

代価表

57号代価表

10 m 当り

12号かご砕土留工
幅100cm 5段積 1:0.4

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K10型 詰石20cm内外	m2	5			47号代価表 68頁	承認歩掛
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	11.990				34.78/29 × 10
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.140			25号代価表 52頁	K10型前後面砕 + 梁材 = (13.1+10.8) × 5+11 × (1.2
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	4.750			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

代価表

58号代価表

10 m 当り

13号かご砕土留工
幅100cm 5段積 1:0.4

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
かご砕工 K10型 詰石20cm内外	m2	5			47号代価表 68頁	承認歩掛
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	12.330				28.36/23 × 10
不整地運搬車運搬 片道1.388km 鋼材その他	t	0.140			25号代価表 52頁	K10型前後面砕 + 梁材 = (13.1+10.8) × 5+11 × (1.2
不整地運搬車運搬 片道1.388km 砂利、玉石類	m3	4.750			18号代価表 49頁	
計						
1 m 当り						

単価表

2号単価表

ハック杓(排対3次)
加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)ク-ソ2.9t吊

1時間当り

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	0.170				
軽油 ハトル給油	L	15				
ハック杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)ク-ソ2.9t吊	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

4号単価表

1時間当り

ハック杓(排対3次)
加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)

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	0.170				
軽油 ハトル給油	L	15				
ハック杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

8号単価表

1日当り

ハック杓(排対3次)
 加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)

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 ハトル給油	L	87				
ハック杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加-ラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	1				
計						
1日当り						

単価表

9号単価表

1時間当り

ハック杓(排対3次)
加ラ型・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	0.170				
軽油 ハトル給油	L	9.400				
ハック杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

10号単価表

1時間当り

ハック杓(排対2次)
加-ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

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	0.170				
軽油 ハトル給油	L	8.600				
ハック杓[排出ガス対策型(第2次基準値)] 加-ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

11号単価表

1日当り

パッ杓(排対3次)
加-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-トル給油	L	58				
パッ杓[排出ガス対策型(第3次基準値)] 加-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						

