

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : 西乗北線林道災害復旧工事

令 和 6 年 度

路 線 名	西乗北線林道	林 道 区 分	森林管理道
林 道 種 類	幹線	幅 員	3.6

工 事 箇 所	山梨県南巨摩郡南部町大字上佐野 上佐野国有林55林班外
---------	-----------------------------

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局
森 林 管 理 署 : 山梨森林管理事務所
事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	西乗北線林道災害復旧工事		
工事場所	山梨県南巨摩郡南部町大字上佐野 上佐野国有林55林班外		
直接工事費	通勤補正(%)		
	週休2日補正係数 労務費		1.05
	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		道路工事
	施工地域を考慮した補正係数		1.30
	現場環境改善費		有(その他)
	週休2日補正係数		1.04
	ICT間接費補正		0.00
	復興係数補正		0.00
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	196
		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		1.06
	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

西乗北線林業災害復旧工事

山梨森林管理事務所

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
林道修繕	式	1			費目行
林道土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
崩土掘削・積込（岩塊）	m3	1,327			1号明細書 5頁
危険木処理工	式	1			種別行
倒木処理 （運搬・産業廃棄物処理込）	式	1			2号明細書 6頁
支障木（立木）処理 （運搬・産業廃棄物処理込）	式	1			3号明細書 7頁
機械法面整形工	式	1			種別行
法面整形（切土部）	m2	453,900			4号明細書 8頁
運搬工	式	1			種別行
ダンプトラック運搬（岩塊・玉石混り土含む） 残土処理場（1号）	m3	800			5号明細書 9頁
ダンプトラック運搬（岩塊・玉石混り土含む） 残土処理場（2号）	m3	506			6号明細書 10頁
残土処理工	式	1			種別行
整地 残土処理場（1号）	m3	800			7号明細書 11頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地 残土処理場(2号)	m3	506			8号明細書 12頁
法面工	式	1			工種行
法枠工	式	1			細別行
簡易法枠工 (枠内植生基材吹付工 t=5cm)	m2	453,900			9号明細書 13頁
石張工	式	1			工種行
巨石張工	式	1			種別行
巨石張(練)	m2	40,800			10号明細書 14頁
災害名板	式	1			工種行
施設名板(林道名板)	枚	1			11号明細書 15頁
山腹工	式	1			費目行
山腹基礎工	式	1			工種行
法切工	式	1			種別行
法切 人力のり切工	m3	181			12号明細書 16頁
擁壁工	式	1			費目行

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床固工	式	1			工種行
コンクリート工	m3	12			13号明細書 17頁
型枠工	m2	17			14号明細書 18頁
法面清掃工	m2	16,700			15号明細書 19頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
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			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消費税相当額	式	1			
請負金額	式	1			

明細書

(1号明細書)

崩土掘削・積込 (岩塊)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 岩塊・玉石 オブカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	m3	1			1号代価表 20頁	
積込(ルース) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m3	1			2号代価表 21頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(2号明細書)

倒木処理
(運搬・産業廃棄物処理込)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
枝払処理	式	1			3号代価表 22頁	
玉切処理	式	1			4号代価表 23頁	
根切・積込 根切	m3	2700			5号代価表 24頁	
ダンプ運搬4t (丸太等 (幹・枝)) 片道30km BH山積0.45m3	m3	3800			6号代価表 25頁	
ダンプ運搬4t (根株) 片道30km BH山積0.45m3	m3	2700			7号代価表 26頁	
計						
1式当り						

明細書

(3号明細書)

支障木（立木）処理
（運搬・産業廃棄物処理込）

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
倒木処理	式	1			8号代価表 27頁	
枝払処理	式	1			9号代価表 28頁	
玉切処理	式	1			10号代価表 29頁	
根切・積込 根切	m3	6,700			11号代価表 30頁	
ダンプ運搬4t（丸太等（幹・枝）） 片道30km BH山積0.45m3	m3	10,800			12号代価表 31頁	
ダンプ運搬4t（根株） 片道30km BH山積0.45m3	m3	6,700			13号代価表 32頁	
計						
1式当り						

法面整形（切土部）

明細書

(4号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
切土法面整形 岩塊・玉石 BH山積0.45m3	m2	1			14号代価表 33頁	
計						
1 m2 当り						

ダンプトラック運搬（岩塊・玉石混り土含む）
残土処理場（2号）

明細書

(6号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 <small>標準 バック山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 2.0km以内</small>	m3	1			17号代価表 36頁	
積込(ルース) 岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m3	5			18号代価表 37頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(7号明細書)

整地
残土処理場 (1号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	1			19号代価表 38頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(8号明細書)

整地
残土処理場 (2号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
整地 敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m3	1			20号代価表 39頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

簡易法砕工
(砕内植生基材吹付工 t=5cm)

(9号明細書)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面清掃工	m2	100			21号代価表 40頁	
ヲ張工(簡易法砕工) φ 2.0(#14)網目50mm	m2	100			22号代価表 41頁	
鉄筋等設置工 W330*H140*L400mm	m2	100			23号代価表 42頁	
ソカ設置工 軟岩・硬岩	m2	100			24号代価表 43頁	
砕シート設置工 Mタイプ 1500mm用	m2	100			25号代価表 44頁	
法砕吹付工(バル) (簡易法砕工)	m3	5 270			26号代価表 45頁	
簡易法砕工・砕内吹付工(植生基材) 吹付厚4cm以上6cm未満	m2	55 900			27号代価表 46頁	
簡易法砕B吹付材料費(厚層基材)	m2	55 900			28号代価表 47頁	
計						
1 m2 当り						

巨石張 (練)

明細書

(10号明細書)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
巨石張り(練石・裏込材工除く) 40≦径<60cm 吸出防止施工なし	m2	10			29号代価表 48頁	
計						
1 m2 当り						

施設名板（林道名板）

明細書

(11号明細書)

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施設名板(林道名板) 250×200×10mm	枚	1				
計						
1枚当り						

明細書

(12号明細書)

1 m3当り

法切
人力のり切工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人力のり切工 砂質土、粘性土、礫質土及び軟岩(I)A	m3	1			30号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

コンクリート工

(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
コンクリート <small>無筋・鉄筋構造物 パック材(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増</small>	m3	1			31号代価表 50頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(14号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1			32号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

法面清掃工

(15号明細書)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
法面清掃工	m2	1			33号代価表 52頁	
計						
1 m2 当り						

掘削
岩塊・玉石 オブカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満

代価表

(1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		44.26				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	44.26		バックホ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		36.73				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	36.73		運転手(特殊)		
Z		19.01				
Z1	軽油 パトロール給油	19.01		軽油 パトロール給油		

積込(ルース)
岩塊・玉石 土量50,000m3未満

代価表

(2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		43.43				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	43.43		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		37.88				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	37.88		運転手(特殊)		
Z		18.69				
Z1	軽油 パトロール給油	18.69		軽油 パトロール給油		

枝払処理

代価表

(3号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本数調整伐 枝払 直径10cm未満 難易度:中	本	2			34号代価表 53頁	
本数調整伐 枝払 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	5			35号代価表 54頁	
本数調整伐 枝払 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	10			36号代価表 55頁	
本数調整伐 枝払 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	6			37号代価表 56頁	
本数調整伐 枝払 直径28cm以上 難易度:中	本	2			38号代価表 57頁	
計						
1式当り						

玉切処理

代価表

(4号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本数調整伐 玉切 直径10cm未満 難易度:中	本	2			39号代価表 58頁	
本数調整伐 玉切 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	5			40号代価表 59頁	
本数調整伐 玉切 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	10			41号代価表 60頁	
本数調整伐 玉切 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	6			42号代価表 61頁	
本数調整伐 玉切 直径28cm以上 難易度:中	本	2			43号代価表 62頁	
計						
1式当り						

根切・積込 根切

代価表

(5号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.630				
普通作業員	人	0.420				
バックホ(未排対) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3.300			1号単価表 80頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	チェンソーの損料及び燃料等の費用
計						
1 m3 当り						

代価表

ダンプ 運搬4t (丸太等 (幹・枝))
片道30km BH山積0.45m3

(6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 オロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	262.467			2号単価表 81頁	
産業廃棄物処理費 丸太等 (枝、幹) m3換算	m3	100				
計						
1 m3 当り						

ダンプ運搬4t (根株)
片道30km BH山積0.45m3

代価表

(7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 オロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	262.467			2号単価表 81頁	
産業廃棄物処理費 根株m3換算	m3	100				
計						
1 m3 当り						

倒木処理

代価表

(8号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本数調整伐 伐倒 直径10cm未満 難易度:中	本	42			44号代価表 63頁	
本数調整伐 伐倒 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	25			45号代価表 64頁	
本数調整伐 伐倒 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	8			46号代価表 65頁	
本数調整伐 伐倒 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	14			47号代価表 66頁	
本数調整伐 伐倒 直径28cm以上 難易度:中	本	12			48号代価表 67頁	
計						
1式当り						

枝払処理

代価表

(9号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本数調整伐 枝払 直径10cm未満 難易度:中	本	42			49号代価表 68頁	
本数調整伐 枝払 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	25			50号代価表 69頁	
本数調整伐 枝払 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	8			51号代価表 70頁	
本数調整伐 枝払 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	14			52号代価表 71頁	
本数調整伐 枝払 直径28cm以上 難易度:中	本	12			53号代価表 72頁	
計						
1式当り						

玉切処理

代価表

(10号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
本数調整伐 玉切 直径10cm未満 難易度:中	本	42			54号代価表 73頁	
本数調整伐 玉切 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	25			55号代価表 74頁	
本数調整伐 玉切 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	8			56号代価表 75頁	
本数調整伐 玉切 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	14			57号代価表 76頁	
本数調整伐 玉切 直径28cm以上 難易度:中	本	12			58号代価表 77頁	
計						
1式当り						

根切・積込 根切

代価表

(11号代価表)

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.630				
普通作業員	人	0.420				
バックホ(未排対) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3.300			1号単価表 80頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンの損料及び燃料等の費用
計						
1 m3 当り						

代価表

(12号代価表)

100 m3当り

ダンプ運搬4t (丸太等 (幹・枝))
片道30km BH山積0.45m3

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 オロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	262.467			2号単価表 81頁	
産業廃棄物処理費 丸太等 (枝、幹) m3換算	m3	100				
計						
1 m3 当り						

ダンプ運搬4t（根株）
片道30km BH山積0.45m3

代価表

(13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 オロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	262 467			2号単価表 81頁	
産業廃棄物処理費 根株m3換算	m3	100				
計						
1 m3 当り						

切土法面整形
岩塊・玉石 BH山積0.45m3

代価表

(14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	0.600				
普通作業員	人	3.100				
バックホ(排対2次) カー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	8.200			3号単価表 82頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

土砂等運搬

標準 トラック積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 1.0km以下 良好

(15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		45.59				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	45.59		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル](代償損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R		39.52				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	39.52		運転手(一般)		
Z		14.89				
Z1	軽油 パトロール給油	14.89		軽油 パトロール給油		

代価表

(16号代価表)

積込(ルース)
岩塊・玉石 土量50,000m3未満

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	43.43				
K1	43.43		バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)		
R	37.88				
R1	37.88		運転手(特殊)(屋外補正対象外)		
Z	18.69				
Z1	18.69		軽油 パトロール給油		

代価表

土砂等運搬

標準 トラック積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 2.0km以下 良好

(17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	45.59				
K1	45.59		ダンプトラック オノロード・ディーゼル・積載質量10t積級		ダンプトラック[オノロード・ディーゼル](代償損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級
R	39.52				
R1	39.52		運転手(一般)(屋外補正対象外)		運転手(一般)
Z	14.89				
Z1	14.89		軽油 パトロール給油		軽油 パトロール給油

代価表

(18号代価表)

積込(ルース)
岩塊・玉石 土量50,000m3未満

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	43.43				
K1	43.43		バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)		
R	37.88				
R1	37.88		運転手(特殊)(屋外補正対象外)		
Z	18.69				
Z1	18.69		軽油 パトロール給油		

代価表

(19号代価表)

整地
敷均し(ルズ) 標準(10,000m3未満) 無し

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	22.78				
K1	22.78		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R	50.89				
R1	50.89		運転手(特殊)		
Z	26.33				
Z1	26.33		軽油 パトロール給油		

整地
敷均し(ルーズ) 標準(10,000m3未満) 無し

代価表

(20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		22.78				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	22.78		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		50.89				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	50.89		運転手(特殊)		
Z		26.33				
Z1	軽油 パトロール給油	26.33		軽油 パトロール給油		

法面清掃工

代価表

(21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				
法面工	人	1.400				
普通作業員	人	0.500				
諸雑費	%	15			諸雑費	空気圧縮機燃料・賃料、仮設等
計						
1 m2 当り						

75張工(簡易法枠工)
φ2.0(#14)網目50mm

代価表

(22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	0.700				
法面工	人	2.200				
普通作業員	人	0.900				
菱形金網 φ2.0(#14)網目50mm	m2	140				
アンカーピン Φ16mm L=400mm	本	30				
アンカーピン Φ9mm L=200mm	本	150				
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0.600			4号単価表 83頁	
諸雑費	%	13			諸雑費	ハマト®リル損料、ハマト®リル刃損耗の費用
計						
1 m2 当り						

鉄筋等設置工
W330*H140*L400mm

代価表

(23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				
法面工	人	2.600				
普通作業員	人	0.500				
法枠用型枠材 (M150) W330×H140×L400mm	個	94				
異形棒鋼 SD295A D10mm	t	0.188				
諸雑費	%	3			諸雑費	仮設ロープ 損料、結束線等
計						
1 m2 当り						

アンカー設置工
軟岩・硬岩

代価表

(24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	0.468				
法面工	人	1.872				
普通作業員	人	0.936				
アンカーピン (異形) D16×400-35mm 67.9kg/100本	本	52				
諸雑費	%	4			諸雑費	発動発電機の燃料・賃料、ハムドリル等
計						
1 m2 当り						

枠シート設置工
Mタイプ 1500mm用

代価表

(25号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
法面工	人	1 500				
法枠用シート (M1500用) Mタイプ 1500mm用	枚	42 300				
諸雑費	%	10			諸雑費	仮設ロープ 損料、結束線等
計						
1 m2 当り						

法枠吹付工(モルタル)(簡易法枠工)

代価表

(26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				
法面工	人	3 200				
特殊作業員	人	3 200				
普通作業員	人	3 200				
モルタル配合(材料費) 普通 配合比1:4 普通ポルトランド	m2	10			59号代価表 78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			5号単価表 84頁	
ホイールロータ(賃料) 0.34m3(普通)	日	1 600			6号単価表 85頁	
諸雑費	%	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

(27号代価表)

簡易法砕工・砕内吹付工(植生基材)
吹付厚4cm以上6cm未満

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	0.600				
法面工	人	1.500				
特殊作業員	人	0.500				
普通作業員	人	1				
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	4.500			7号単価表 86頁	
空気圧縮機(賃料) エンジン10.5-11.0m3/min	日	0.600			8号単価表 87頁	
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	0.600			4号単価表 83頁	
ホイールローダ(賃料) 0.34m3(普通)	日	0.700			9号単価表 88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	0.600				
諸雑費	%	4			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

(28号代価表)

簡易法枠B吹付材料費(厚層基材)

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トールフェスク 種子(外来草本常緑)	Kg	7 010				
クリーピングレッドフェスク 種子(外来草本常緑)	Kg	1 430				
レッドトップ 種子(外来草本常緑)	Kg	0 150				
よ も ぎ 種子(在来草本)	Kg	0 560				
いたどり 種子(在来草本)	Kg	6 380				
RGバック堆肥 基盤材 40L袋	L	500				
高度化成肥料 H15-P15-K15 20kg	袋	10				
養生材 ファイバー	Kg	150				
養生材 アスカロンA 植生用粘着剤	Kg	10				
計						
1 m2 当り						

巨石張り(練石・裏込材工除く)
40≦径<60cm 吸出防止施工なし

代価表

(29号代価表)

10 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	0.580				
特殊作業員	人	1.010				
普通作業員	人	1.010				
生コンクリート 18-8-25BB	m3	1.118				
ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.420				
諸雑費	%	3			諸雑費	型枠、Coバケット損料、パイプ材損料等
計						
1 m2 当り						

代価表

人力のり切工
砂質土、粘性土、礫質土及び軟岩(I)A

(30号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	3.300				
諸雑費	%	1.1			諸雑費	仮設ロープ 損料等
計						
1 m3 当り						

代価表

(31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		3.79				
K1	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	3.58		[賃料]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		
R		35.68				
R1	特殊作業員	10.28		特殊作業員		
R2	普通作業員	9.55		普通作業員		
R3	土木一般世話役	7.10		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.64		運転手(特殊)		
Z		60.53				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉) 生コンクリート小型車割増無	58.70		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 パトロール給油	1.73		軽油 パトロール給油		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(32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	普通作業員	25.55		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.57		土木一般世話役		

法面清掃工

代価表

(33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				
法面工	人	1.400				
普通作業員	人	0.500				
諸雑費	%	15			諸雑費	空気圧縮機燃料・賃料、仮設 ^ア 等
計						
1 m2 当り						

本数調整伐 枝払
直径10cm未満 難易度:中

代価表

(34号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0 210				
普通作業員	人	0 210				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウイパ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 枝払
 直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表

(35号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.240				
普通作業員	人	0.240				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 枝払
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表

(36号代価表)

100本当たり

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.280				
普通作業員	人	0.280				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウイパ損料等
計						
1本当たり						

本数調整伐 枝払
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表

(37号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.310				
普通作業員	人	0.310				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 枝払
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(38号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.350				
普通作業員	人	0.350				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動クワ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 玉切
直径10cm未満 難易度:中

代価表

(39号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 180				
普通作業員	人	0 180				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1本当り						

本数調整伐 玉切
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表

(40号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 200				
普通作業員	人	0 200				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

代価表

本数調整伐 玉切
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

(41号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 230				
普通作業員	人	0 230				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 玉切
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表

(42号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.260				
普通作業員	人	0.260				
諸雑費	%	9.1			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1本当り						

本数調整伐 玉切
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(43号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 290				
普通作業員	人	0 290				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 伐倒
直径10cm未満 難易度:中

代価表

(44号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 230				
普通作業員	人	0 230				
諸雑費	%	6			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動クイック損料等
計						
1 本 当 り						

代価表

本数調整伐 伐倒
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

(45号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 320				
普通作業員	人	0 320				
諸雑費	%	6			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動クワ損料等
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 伐倒
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表

(46号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.420				
普通作業員	人	0.420				
諸雑費	%	6			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウイパ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 伐倒
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表

(47号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.520				
普通作業員	人	0.520				
諸雑費	%	6			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 伐倒
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(48号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.630				
普通作業員	人	0.630				
諸雑費	%	6			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 枝払
直径10cm未満 難易度:中

代価表

(49号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.210				
普通作業員	人	0.210				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 枝払
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表

(50号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.240				
普通作業員	人	0.240				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

代価表

本数調整伐 枝払
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

(51号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.280				
普通作業員	人	0.280				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウイナ損料等
計						
1本当り						

代価表

(52号代価表)

本数調整伐 枝払
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.310				
普通作業員	人	0.310				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 枝払
 直径28cm以上 難易度:中

代価表

(53号代価表)

100本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.350				
普通作業員	人	0.350				
諸雑費	%	8			諸雑費	チェーン損料、燃料費、手動ウインチ損料等
計						
1本当り						

本数調整伐 玉切
直径10cm未満 難易度:中

代価表

(54号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 180				
普通作業員	人	0 180				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 玉切
 直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表

(55号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 200				
普通作業員	人	0 200				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

代価表

(56号代価表)

本数調整伐 玉切
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 230				
普通作業員	人	0 230				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 玉切
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表

(57号代価表)

100 本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.260				
普通作業員	人	0.260				
諸雑費	%	9			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1 本 当 り						

本数調整伐 玉切
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(58号代価表)

100 本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.290				
普通作業員	人	0.290				
諸雑費	%	9.1			諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計						
1本当り						

モルタル配合(材料費)
 普通 配合比1:4 普通ポルメント

代価表

(59号代価表)

100 m²当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
セメント(バラ) 普通ポルメント	t	2.877				割増率30%
洗砂(0-5mm以下) Φ5mm以下(工場渡し)	m ³	8.500				割増率30%
NAF-6 共重合パラ型アラミド繊維	kg	6.900				割増率30%
計						
1 m ² 当り						

単価表

バックホ(未排対)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

(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(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160				
軽油 パトロール給油	L	11				
【H21】バックホ クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

(2号単価表)

1時間当り

ダンプトラック 良好
 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

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	5.400				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t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4t・良好	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

(3号単価表)

1時間当り

バックホ (排対2次)
クロー型・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 パトロール給油	L	8 600				
バックホ [排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.45m3 (平積0.35m3)	時間	1				
計						
1 時 間 当 り						

発動発電機(賃料)
45kVA長期割引

単価表

(4号単価表)

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	31				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45kVA 長期割引	日	1,710				
計						
1日当り						

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

単価表

(5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
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m ³ /h・空気10~19m ³ /min	時間	1				
計						
1 時 間 当 り						

ホイールロード賃料
0.34m3(普通)

単価表

(6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(一般)(屋外補正対象外)	人	0 ¹ 800				
軽油 パトロール給油	L	14 ¹				
ホイールロード賃料 0.34m3(普通)	供用日	1 ¹ 580				
計						
1日当り						

空気圧縮機(賃料)
エンジン10.5-11.0m3/min

単価表

(8号単価表)

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	69 ^l				
空気圧縮機賃料 エンジン 10.5-11.0m3/min	供用日	1,710				
計						
1日当り						

ホイールロード賃料
0.34m3(普通)

単価表

(9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(一般)(屋外補正対象外)	人	0 ¹ 800				
軽油 パトロール給油	L	14 ¹				
ホイールロード賃料 0.34m3(普通)	供用日	1 ¹ 580				
計						
1日当り						

