

## 参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものでなく、施工条件、地質条件等を充分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。なお、この「参考資料」の有効期間は、この工事の入札日とする。

事業名 落石防止柵設置事業

河川路線名 市道 昇仙峡線

工事場所名 甲府市 高成町 地内

### 入札時の見積書について

入札に際し提出する工事費内訳書は、山梨県の本工事費内訳書の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、工事名、会社（業者）名を記載すること。なお、本工事内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

### 本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等の積算について

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等（共通仮設費、現場管理費、一般管理費等）の率計算による積算は、本工事と附帯工事で個別に積算せず、従前どおり合算して積算し、その額を本工事と附帯工事のそれぞれの対象額で按分して計上しています。

見 積 参 考 資 料（当初）

課長				係長		審査		設計	
工 事 名	落石対策工事（ R 7 - 1 ）								
	建設リサイクル法						対象工事		
工 事 場 所	甲府市 高成町 地内								
河川名、路線名等	市道 昇仙峡線								
事 業 名	落石防止柵設置事業								
設計請負工事費 （消費税込み）			変更による増減額						
設計工事価格 （消費税抜き）			変更による増減額						
請負工事費 （消費税込み）			変更による増減額						
工事価格 （消費税抜き）			変更による増減額						
最終請負工事費 （消費税込み）			単品スライド適用 による増減額						
最終請負工事費 計 算 式									

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	エネルギー吸収型軽量落石防護柵工 1式    落石防護柵工 1式 小割除去工 V=16m3    ロープ伏工 A=108m2 ロープ掛工 1式    岩接着工 1式 付帯工 1式				
	< 実施・変更 >				
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由					
単 価 地 区					
適 用 年 版					
適 用 工 種					
施工地域区分			Co運搬 + 小型車 運搬加算額		
冬 期 係 数		熱中症補正 対象工期期間		真夏日日数	
工 期 着 手		完 成			
積雪寒冷地等級		3次元出来形 管理等の補正			
週休2日補正					
事 務 所 名	(01) 甲府市				
課 名	(01) まちづくり部 道路河川課				
備 考					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0001

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
道路改良					
		1 式			
落石雪害防止工					
		1 式			
落石防護柵工（100kj）					
		1 式			
エネルギー吸収型軽量落石防護柵工 L=33m当り					
	1	式			第0001号工種明細書
防護柵材料製作費 L=33m当り					
	1	式			第0002号工種明細書
落石防護柵工（50kj）					
		1 式			
落石防護柵工 L=15m当り					
	1	式			第0003号工種明細書
防護柵材料製作費 L=15m当り					
	1	式			第0004号工種明細書
小割除去工					
		1 式			
小割除去工 中硬岩・静の破碎					
	16	m 3			第0005号工種明細書
落石防止ロープ伏工					
		1 式			

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ロープ伏工					
	84	m 2			第0006号工種明細書
ロープ伏工					
	24	m 2			第0007号工種明細書
ワイヤーロープ張（主ロープ）材料費					
	1	式			第0008号工種明細書
ワイヤーロープ張（補助ロープ）材料費					
	1	式			第0009号工種明細書
岩盤用セメントアンカー材料費					
	1	式			第0010号工種明細書
クロスクリップ材料費					
	1	式			第0011号工種明細書
アンカークリップ材料費					
	1	式			第0012号工種明細書
落石防止ロープ掛け工					
		1 式			
ワイヤーロープ掛け 55°, H<30m					
	1	式			第0013号工種明細書
ワイヤーロープ掛け 55°, H<30m					
	1	式			第0014号工種明細書
ワイヤーロープ掛け 55°, H<30m					
	1	式			第0015号工種明細書
ワイヤーロープ張材料費					
	1	式			第0016号工種明細書

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アンカー金物設置材料費					
	1	式			第0017号工種明細書
岩接着工					
		1 式			
清掃・水洗工					
	100	m 2			第0018号工種明細書
モルタル目地工					
岩塊No.62		L			第0019号工種明細書
モルタル目地工					
岩塊No.69		L			第0020号工種明細書
モルタル目地工					
岩塊No.71		L			第0021号工種明細書
モルタル注工					
		L			第0022号工種明細書
付帯工					
		1 式			
大型土のう撤去工					
	1	式			第0023号工種明細書
大型土のう運搬工					
	1	式			第0024号工種明細書
仮設工					
		1 式			
仮設工					
		1 式			

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小割除去落石防護網材料費					
施工箇所毎に転用	1	式			第0025号工種明細書
足場 エネルギー吸収型軽量落石防護柵用					
	1	式			第0026号工種明細書
足場工 落石防護柵工 上部工架設用					
	1	式			第0027号工種明細書
足場工 落石防護柵 ダウガール用					
	1	式			第0028号工種明細書
足場工 岩接着工用					
	1	式			第0029号工種明細書
モノレール運搬工					
		1 式			
モノレール路線選定					
	55	m			第0030号工種明細書
モノレール架設・撤去					
	1	式			第0031号工種明細書
モノレール運転					
	1	式			第0032号工種明細書
モノレール保守点検					
	1	式			第0033号工種明細書
交通管理工					
		1 式			
交通誘導警備員					
	1	式			第0034号工種明細書

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
現場管理費					
		1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					
一般管理費等					
		1 式			
契約保証費					
		1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊					
消費税・地方消費税額					
		1 式			





# 工 種 明 細 書

頁0-0007

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
エネルギー吸収型軽量落石防護柵工 Y4900						第0001号工種明細書
	支柱設置工					
		1	式			第0 -0001号施工単価表
	ワイヤーロープ設置工					
		1	式			第0 -0004号施工単価表
	緩衝金具設置工					
		1	式			第0 -0007号施工単価表
	金網設置工					
		1	式			第0 -0010号施工単価表
	アンカー設置工 自穿孔アンカー					
		1	式			第0 -0012号施工単価表
	計					
		1	式			
*****						*****
防護柵材料製作費 Y4900						第0002号工種明細書
	金網 銅線 3.2-50*50 着色仕様					
		93.6	m 2			
	支柱ユニット（ 端末 ） アルミ支柱 130×t4.0 H=2.5m用 着色仕様					
		3	本			
	支柱ユニット（ 中間 ） アルミ支柱 130×t4.0 H=2.5m用 着色仕様					
		2	本			
	横ロープ 3×7 G/O 16					
		69.3	m			
	クロスロープ 6×24 AZ/O 10					
		73.1	m			
	控えロープ（ 背面 ） 6×24 AZ/O 18					
		31.5	m			

# 工 種 明 細 書

頁0-0008

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
控えロープ（側面） 3×7 G/O 16	12.6	m			
控えロープ（斜方向） 3×7 G/O 16	12.6	m			
縦ロープ（両端ロック加工） 6×24 AZ/O 12	3	本			
ターンバックル 両ジョー 呼び19	16	個			
シャックル 呼び16	14	個			
シャックル 呼び20	17	個			
ワイヤクリップ 10 用	32	個			
ワイヤクリップ 18 用	50	個			
ワイヤクリップ F20-22	40	個			
巻付グリップ 16 用	12	個			
控えロープ用緩衝金具 ULF-US(1個)	4	組			
ストッパー 16 用	4	組			
ベースプレートアンカーボルト 自穿孔アンカー 28.5 ×1500	10	本			第0001号科目明細書
控えアンカーボルト（背面） 自穿孔アンカー 28.5 ×2500	5	本			第0002号科目明細書
控えアンカーボルト（側面・斜方向） 自穿孔アンカー 28.5 ×3000	4	本			第0003号科目明細書

# 工 種 明 細 書

頁0-0009

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
控えアンカー連結具					
	9	個			
ワイヤロープシンプル 10 用					
	8	個			
ワイヤロープシンプル 12 用					
	6	個			
ワイヤロープシンプル 16 用					
	12	個			
ワイヤロープシンプル 18 用					
	10	個			
結合コイル 4.0×45×500 亜鉛7%合金メッキ					
	142	個			
結合コイル 4.0×70×300 亜鉛7%合金メッキ					
	16	個			
計					
	1	式			
*****					
落石防護柵工 Y4900					第0003号工種明細書
支柱架設工					
	1	式			第0 - 0027号施工単価表
本体材料取付工					
	1	式			第0 - 0031号施工単価表
削孔（アンカー） 足場工あり(スレッド 型) 146mm					
	9	m			第0 - 0037号施工単価表
ボーリングマシン移設（アンカー）					
	2	回			第0 - 0038号施工単価表
計					
	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0010

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防護柵材料製作費 Y4900					第0004号工種明細書
中間柱 数量計算書参照	1	本			
端末柱 数量計算書参照	2	本			
サポートロープ連結金具 UボルトM20×400 PL・ナット含む	2	個			
シャックル 呼び20	4	個			
巻付グリップ 16 用	2	個			
横ロープ 3×7 G/O 16	196.4	m			
金網 銅線 3.2-50*50 着色仕様	49.7	m 2			
結合コイル 4.0×45×500 亜鉛7%合金メッキ	42	個			
緩衝装置 16用	20	個			
ストッパー 16 用	22	組			
間隔保持材 FB44×t6.0- 10 着色仕様	4	本			
端末筋 9 着色仕様	6	m			
端末筋止め金具 -t3.2×80×80 着色仕様	6	個			
計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0011

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小割除去工 Y4900					第0005号工種明細書
静的破碎 一次破碎 硬岩・転石	1	m 3			第0 - 0039号施工単価表
掘削[砂防工] 転石 機械走行面より5m超 二次破碎	1	m 3			第0 - 0040号施工単価表
積込（ルーズ） 破碎岩 平均施工幅1m以上2m未満	1	m 3			第0 - 0041号施工単価表
土砂等運搬 小規模 バックホ	1	m 3			第0 - 0042号施工単価表
計	1	m 3			
*****					*****
ロープ伏工 Y4900					第0006号工種明細書
ロープ伏工 No.57, No.79	1	m 2			第0 - 0043号施工単価表
計	1	m 2			
*****					*****
ロープ伏工 Y4900					第0007号工種明細書
ロープ伏工 No.78	1	m 2			第0 - 0050号施工単価表
計	1	m 2			

# 工 種 明 細 書

頁0-0012

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤーロープ張（主ロープ）材料費 Y4900					第0008号工種明細書
縦主ケーブル 3*7 G/O 18	80	m			
横主ケーブル 3*7 G/O 18	81	m			
縦主ケーブル 3*7 G/O 14	27	m			
横主ケーブル 3*7 G/O 14	28	m			
巻付グリップ 18用	34	本			
巻付グリップ 14用	14	本			
計	1	式			
*****					*****
ワイヤーロープ張（補助ロープ）材料費 Y4900					第0009号工種明細書
縦補助ケーブル 3*7 G/O 14	126	m			
横補助ケーブル 3*7 G/O 14	126	m			
縦補助ケーブル 3*7 G/O 12	36	m			
横補助ケーブル 3*7 G/O 12	36	m			
巻付グリップ 14用	78	本			

# 工 種 明 細 書

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
巻付グリップ 12用					
	30	本			
計	1	式			
*****					
岩盤用セメントアンカー材料費					第0010号工種明細書
Y4900					
岩盤用アンカー D32*1600					
	34	本			
岩盤用アンカー D25*1150 Aアンカー					
	14	本			
岩盤用アンカー D25*1150 Bアンカー					
	12	本			
計	1	式			
*****					
クロスクリップ材料費					第0011号工種明細書
Y4900					
クロスクリップ大					
	446	個			
クロスクリップ小					
	49	個			
計	1	式			



# 工 種 明 細 書

頁0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アンカークリップ材料費 Y4900						第0012号工種明細書
アンカークリップ 14用		12	個			
計		1	式			
*****						*****
ワイヤーロープ掛け Y4900						第0013号工種明細書
ワイヤーロープ張（縦） 12		10	m			第0 -0056号施工単価表
ワイヤーロープ張（横） 12		14	m			第0 -0057号施工単価表
岩用セメントアンカー設置工 D22*1000		8	本			第0 -0058号施工単価表
計		1	式			
*****						*****
ワイヤーロープ掛け Y4900						第0014号工種明細書
ワイヤーロープ張（縦） 16		12	m			第0 -0060号施工単価表
ワイヤーロープ張（横） 16		32	m			第0 -0061号施工単価表
岩用セメントアンカー設置工 D29*1000		12	本			第0 -0062号施工単価表
計		1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0015

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤーロープ掛け Y4900					第0015号工種明細書
ワイヤーロープ張（縦） 14	8	m			第0 - 0063号施工単価表
ワイヤーロープ張（横） 14	12	m			第0 - 0064号施工単価表
岩用セメントアンカー設置工 D22*1000	10	本			第0 - 0058号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
ワイヤーロープ張材料費 Y4900					第0016号工種明細書
縦ロープ 12	10	m			
横ロープ 12	14	m			
縦ロープ 16	12	m			
横ロープ 16	32	m			
縦ロープ 14	8	m			
横ロープ 14	12	m			
巻付グリップ 12*1000	8	本			
巻付グリップ 16*1400	12	本			

# 工 種 明 細 書

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
巻付グリップ 14*1300	10	本			
クロスクリップ 3.2t*60*60	10	個			
クロスクリップ 4.5t*75*60	8	個			
計	1	式			
*****					*****
アンカー金物設置材料費 Y4900					第0017号工種明細書
岩用アンカー D22*1000	8	個			
岩用アンカー D25*1000	10	個			
岩用アンカー D29*1000	12	個			
ターンバックル 22	14	本			
ターンバックル 25	10	本			
ターンバックル取付金具	24	個			
計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0017

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
清掃・水洗工 Y4900					第0018号工種明細書
清掃・水洗工	1	m 2			第0 - 0065号施工単価表
計	1	m 2			
*****					
モルタル目地工 Y4900					第0019号工種明細書
モルタル目地工 岩塊No.62		L			第0 - 0066号施工単価表
計	1	L			
*****					
モルタル目地工 Y4900					第0020号工種明細書
モルタル目地工 岩塊No.69		L			第0 - 0067号施工単価表
計	1	L			
*****					
モルタル目地工 Y4900					第0021号工種明細書
モルタル目地工 岩塊No.71		L			第0 - 0068号施工単価表
計	1	L			

# 工 種 明 細 書

頁0-0018

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル注工 Y4900	モルタル注工					第0022号工種明細書
			L			第0 - 0069号施工単価表
	計	1	L			
*****						
大型土のう撤去工 Y4900	大型土のう撤去 作業半径 6 m以下					第0023号工種明細書
		92	袋			第0 - 0070号施工単価表
	計	1	式			
*****						
大型土のう運搬工 Y0000200A01	土砂等運搬 小規模 バックホウ 土のう運搬（現場 仮置場）					第0024号工種明細書
		92	m 3			第0 - 0072号施工単価表
	荷下し 土砂 土量50,000m3未満 土のう運搬（仮置場荷下）	92	m 3			第0 - 0073号施工単価表
	積込 土砂 土量50,000m3未満 土のう運搬（仮置場積込）	92	m 3			第0 - 0074号施工単価表
	土砂等運搬 標準 バックホウ 土のう運搬（仮置場 処分先）	92	m 3			第0 - 0075号施工単価表
	荷下し 土砂 土量50,000m3未満 土のう運搬（処分先荷下）	92	m 3			第0 - 0073号施工単価表
	計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0019

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小割除去落石防護網材料費 Y4900					第0025号工種明細書
ワイヤモッコ	1	枚			
ワイヤロープ 12 0/0	40	m			
ワイヤーグリップ 12mm	12	個			
計	1	式			
*****					
足場 Y040J22B008					第0026号工種明細書
足場工 エネルギー吸収型軽量落石防護柵	116	空m 3			第0 - 0076号施工単価表
計	1	式			
*****					
足場工 Y040J22B008					第0027号工種明細書
足場工 単管足場 安全ネットあり	45	掛m 2			第0 - 0077号施工単価表
計	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0020

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
足場工 Y040J22B008					第0028号工種明細書
足場（アンカー）	167	空m 3			第0 - 0078号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
足場工 Y040J22B008					第0029号工種明細書
作業構台設置・撤去	72	空m 3			第0 - 0079号施工単価表
足場材設置・撤去	117	掛m 2			第0 - 0080号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
モノレール路線選定 Y4900					第0030号工種明細書
路線選定 傾斜区分30度以上	1	m			第0 - 0081号施工単価表
計	1	m			
*****					*****
モノレール架設・撤去 Y4900					第0031号工種明細書
モノレール架設・撤去 500kg積/45°	1	基			第0 - 0082号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0021

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	式			
*****						
モノレール運転						第0032号工種明細書
Y4900						
モノレール運転						
		日			第0 -0083号施工単価表	
計						
		1	式			
*****						
モノレール保守点検						第0033号工種明細書
Y4900						
保守点検 レール構造・動力車・台車						
		1	回		第0 -0084号施工単価表	
計						
		1	式			
*****						
交通誘導警備員						第0034号工種明細書
Y9H26222001						
交通誘導警備員 B						
		人・日			第0 -0085号施工単価表	
計						
		1	式			



# 科目明細書

頁0-0022

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ベースプレートアンカーボルト GU010	1	本			第0001号科目明細書
OSDPメッキロックボルト 自穿孔アンカー 28.5 ×1500	1.5	m			00
OSDPメッキカップラー 28.5用	1	個			00
OSDPメッキナット 28.5用	1	個			00
OSDPチップ付ビット 50	1	個			00
メッキ付プレート 70*70*9, 40	1	個			00
計	1	本			
*****					
控えアンカーボルト（背面） GU020	1	本			第0002号科目明細書
OSDPメッキロックボルト 自穿孔アンカー 28.5 ×2500	2.5	m			00
OSDPメッキカップラー 28.5用	2	個			00
OSDPメッキナット 28.5用	1	個			00
OSDPチップ付ビット 50	1	個			00
計	1	本			

## 科目明細書

頁0-0023

[illegible]

# 施 工 単 価 表

頁0-0024

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支柱設置工 V3000	1	式			第0 -0001号施工
支柱設置工（中間）	2	本			V3010 第0-0002号施工単価表
支柱設置工（端末）	3	本			V3020 第0-0003号施工単価表
小計	1	式			
*****					
支柱設置工（中間） V3010	1	本			第0 -0002号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0025

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支柱設置工（端末） V3020	1	本			第0 -0003号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	本			
*****					
ワイヤーロープ設置工 V4000	1	式			第0 -0004号施工
ワイヤーロープ設置工（中間部）	2	スパン			V4010 第0-0005号施工単価表
ワイヤーロープ設置工（起終点部）	2	スパン			V4020 第0-0006号施工単価表
小計	1	式			

# 施 工 単 価 表

頁0-0026

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤーロープ設置工 (中間部) V4010	1	スパン			第0 -0005号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
小計	1	スパン			
*****					
ワイヤーロープ設置工 (起終点部) V4020	1	スパン			第0 -0006号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
小計	1	スパン			

# 施 工 単 価 表

頁0-0027

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
緩衝金具設置工 V5000	1	式			第0 -0007号施工
控えロープ用緩衝金具設置工 ULF-UH(1個)	4	組			V5010 第0-0008号施工単価表
緩衝金具組立工具損料		日			V5020 第0-0009号施工単価表
小計	1	式			
*****					
控えロープ用緩衝金具設置工 V5010 ULF-UH(1個)	12	組			第0 -0008号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
計	12	組			
小計	1	組			
*****					
緩衝金具組立工具損料 V5020	1	日			第0 -0009号施工
ストッパー圧入器 最大使用圧力70MPa	1	台			F5000

# 施 工 単 価 表

頁0-0028

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電動レンチ	2	台			F5010
レバブロック 1.5t	4	台			F5020
動発電機 [ ディーゼル発電機 ] 損料 13/15KVA	1	台			F2010
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
金網設置工 V6000	1	式			第0 -0010号施工
金網設置工	89.1	m 2			V6010 第0-0011号施工単価表
小計	1	式			
*****					
金網設置工 V6010	10	m 2			第0 -0011号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025

# 施 工 単 価 表

頁0-0029

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			RA010
ウィンチ賃料 ヘビーウィンチ：200kg		基・日			F6000
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	10	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
<b>アンカー設置工</b> V7000 自穿孔アンカー	1	式			第0 -0012号施工
ベースプレート固定用アンカー工 自穿孔アンカー 28.5*1500	10	本			V7010 第0-0013号施工単価表
控えアンカー工（背面） 自穿孔アンカー 28.5*2500	5	本			V7020 第0-0018号施工単価表
控えアンカー工（側面・斜方向） 自穿孔アンカー 28.5*3000	4	本			V7030 第0-0021号施工単価表
確認試験 自穿孔アンカー 28.5*1500	1	本			V7040 第0-0024号施工単価表
確認試験 自穿孔アンカー 28.5*2500	1	本			V7050 第0-0025号施工単価表
確認試験 自穿孔アンカー 28.5*3000	1	本			V7060 第0-0026号施工単価表



# 施 工 単 価 表

頁0-0030

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	式			
*****					
ベースプレート固定用アンカー工 V7010 自穿孔アンカー 28.5*1500	100	本			第0 -0013号施工
削孔工 L=1.35m	100	本			V7011 第0-0014号施工単価表
注入打設工 ロープ足場	0.26	m 3			V7012 第0-0015号施工単価表
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
削孔工 V7011 L=1.35m	100	本			第0 -0014号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010

# 施 工 単 価 表

頁0-0031

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
削岩機損料 レッグハンマ30kg級		日			F7000
空気圧縮機〔エンジンコンプレッサ〕賃料 排ガス2次		日			KQA76
削孔ツールズ損耗費 シャンクアダプター	1.49	個			F7010
削孔ツールズ損耗費 スイベル	0.27	個			F7020
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
注入打設工 V7012 ロープ足場	1	m 3			第0 -0015号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010

# 施 工 単 価 表

頁0-0032

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グラウトミキサー損料 2KW, 200L*2, 立型2槽式		日			F7040
グラウトポンプ損料 30～70L/min, 4KW		日			F7050
工事用水中モータポンプ〔普通型〕		日			MC805
発動発電機運転		日			S8025 第0-0016号施工単価表
水槽損料 5m <sup>3</sup> 鋼板製簡易水槽		日			F7060
注入材料 礫質土割増率5	5	m <sup>3</sup>			V7013 第0-0017号施工単価表
削孔ツールズ損耗費 グラウトアダプター	3.63	個			F7030
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	m <sup>3</sup>			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転 S8025	1	日			第0 -0016号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
発動発電機〔ディーゼル発電機〕賃料 排ガス3次		日			K9A903

# 施 工 単 価 表

頁0-0033

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 発動発電機排ガス対策型区分	=3	排出ガス対策型3	次基準		
*****	*****	*****	*****	*****	*****
注入材料	1	m 3			第0 -0017号施工
V7013 礫質土割増率5					
普通ポルトランドセメント 袋物（25 k g ）	1.23	t			TC104
高性能減水剤 非AE 標準形 標準混和量0.5～2.0		L			F1010
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
控えアンカー工（背面）	100	本			第0 -0018号施工
V7020 自穿孔アンカー 28.5*2500					
削孔工 L=2.30m	100	本			V7021 第0-0019号施工単価表
注入打設工 ロープ足場	0.45	m 3			V7022 第0-0020号施工単価表
計	100	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0034

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
削孔工 V7021 L=2.30m	100	本			第0 -0019号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
削岩機損料 レッグハンマ30kg級		日			F7000
空気圧縮機〔エンジンコンプレッサ〕賃料 排ガス2次		日			KQA76
削孔ツールズ損耗費 シャンクアダプター	2.53	個			F7010
削孔ツールズ損耗費 スイベル	0.46	個			F7020
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	本			
小計	1	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0035

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入打設工 V7022 ロープ足場	1	m 3			第0 -0020号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
グラウトミキサー損料 2KW, 200L*2, 立型2槽式		日			F7040
グラウトポンプ損料 30～70L/min, 4KW		日			F7050
工事用水中モータポンプ〔普通型〕		日			MC805
発動発電機運転		日			S8025 第0-0016号施工単価表
水槽損料 5m 3 銅板製簡易水槽		日			F7060
注入材料 礫質土割増率5	5	m 3			V7013 第0-0017号施工単価表
削孔ツールズ損耗費 グラウトアダプター	3.58	個			F7030
諸雑費（率＋まるめ）		%			#09

# 施 工 単 価 表

頁0-0036

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m 3			
*****					
控えアンカー工（側面・斜方向） V7030 自穿孔アンカー 28.5*3000	100	本			第0 -0021号施工
削孔工 L=2.80m	100	本			V7031 第0-0022号施工単価表
注入打設工 ロープ足場	0.55	m 3			V7032 第0-0023号施工単価表
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
削孔工 V7031 L=2.80m	100	本			第0 -0022号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
普通作業員		人			RA010
削岩機損料 レッグハンマ30kg級		日			F7000

# 施 工 単 価 表

頁0-0037

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空気圧縮機 [ エンジンコンプレッサ ] 賃料 排ガス 2 次		日			KQA76
削孔ツールズ損耗費 シャンクアダプター	3.08	個			F7010
削孔ツールズ損耗費 スイベル	0.56	個			F7020
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
注入打設工 V7032 ロープ足場	1	m 3			第0 -0023号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
グラウトミキサー損料 2KW, 200L *2, 立型2槽式		日			F7040



# 施 工 単 価 表

頁0-0038

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グラウトポンプ損料 30～70L/min, 4KW		日			F7050
工事用水中モータポンプ〔普通型〕		日			MC805
発動発電機運転		日			S8025 第0-0016号施工単価表
水槽損料 5m 3 銅板製簡易水槽		日			F7060
注入材料 礫質土割増率5	5	m 3			V7013 第0-0017号施工単価表
削孔ツールズ損耗費 グラウトアダプター	3.56	個			F7030
諸雑費（率＋まるめ）		%			#09
小計	1	m 3			
*****					
<b>確認試験</b> V7040 自穿孔アンカー 28.5*1500	10	本			第0 -0024号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005

# 施 工 単 価 表

頁0-0039

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ジャッキ損料 センターホルジャッキ343(35t)kN 200ST		日			F7070
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	10	本			
小計	1	本			
*****					
<b>確認試験</b> V7050 自穿孔アンカー 28.5*2500	10	本			第0 -0025号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005
ジャッキ損料 センターホルジャッキ343(35t)kN 200ST		日			F7070
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	10	本			
小計	1	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0040

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>確認試験</b> V7060 自穿孔アンカー 28.5*3000	10	本			第0 -0026号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
特殊作業員		人			RA005
ジャッキ損料 センターホルジャッキ343(35t)kN 200ST		日			F7070
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	10	本			
小計	1	本			
*****					
<b>支柱架設工</b> V1000	1	式			第0 -0027号施工
支柱組立設置工	3	本			V1010 第0-0028号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
根入れ部充填剤 セメントミルク	0.56	m 3			V1020 第0-0029号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0041

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上部充填剤 セメントミルク	0.16	m 3			V1030 第0-0030号施工単価表
小計	1	式			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
支柱組立設置工 V1010	10	本			第0 -0028号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
ミニ加圧ポンプ賃料		日			F1011
計	10	本			
小計	1	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
根入れ部充填剤 V1020 セメントミルク	1	m 3			第0 -0029号施工
普通ポルトランドセメント 袋物 ( 25 k g )	1.23	t			TC104

# 施 工 単 価 表

頁0-0042

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高性能減水剤 非AE 標準形 標準混和量0.5～2.0		L			F1010
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>上部充填剤</b> V1030 セメントミルク	1	m 3			第0 -0030号施工
普通ポルトランドセメント 袋物 ( 25 k g )	1.23	t			TC104
高性能減水剤 非AE 標準形 標準混和量0.5～2.0		L			F1010
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>本体材料取付工</b> V2000	1	式			第0 -0031号施工
サポートローブ取付工	2	本			V2010 第0-0032号施工単価表
横ローブ取付工	10	本			V2020 第0-0033号施工単価表
間隔保持材取付工	4	本			V2030 第0-0034号施工単価表
金網取付工	47.3	m 2			V2040 第0-0035号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0043

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
組立工具損料		日			V2050 第0-0036号施工単価表
小計	1	式			
*****					
サポートロープ取付工 V2010	30	本			第0 -0032号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
計	30	本			
小計	1	本			
*****					
横ロープ取付工 V2020	20	本			第0 -0033号施工
土木一般世話役		人			RA125

# 施 工 単 価 表

頁0-0044

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
計	20	本			
小計	1	本			
*****					
間隔保持材取付工 V2030	30	本			第0 -0034号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
計	30	本			
小計	1	本			

# 施 工 単 価 表

頁0-0045

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
金網取付工 V2040	100	m 2			第0 -0035号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
ミカ-ラル-ン賃料		日			F1011
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
組立工具損料 V2050	1	日			第0 -0036号施工
ストッパー圧入器 最大使用圧力70MPa	1	台			F2000
動発電機 [ ディーゼル発電機 ] 損料 13/15KVA	1	台			F2010
小計	1	日			



# 施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)		備 考	
SZA741 削孔（アンカー） 足場工あり(ｽｷｯﾄﾞ 型) 機械構成比：                      労務構成比：                      146mm				材料構成比：                      市場単価構成比：                      標準単価：				第0 -0037号施工単価 1                      m                      当り	
ボーリングマシン [ ロータリ・スキッド型 ]				ボーリングマシン [ ロータリ・スキッド型 ]				MC021	
その他(機械)				その他(機械)				EK009	
普通作業員				普通作業員				RA010	
土木一般世話役				土木一般世話役				RA125	
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
その他(労務)				その他(労務)				ER009	
ドリルパイプ (1.5m) 146 × 1500mm				ドリルパイプ 径 1 4 6 mm用    L = 1 . 5 m				TS348	
リングビット 146				リングビット 径 1 4 6 mm用				TS388	
インナーロッド (1.5m) 146 × 1500mm				インナーロッド 径 1 4 6 mm用    L = 1 . 5 m				TS368	
インナービット 146				インナービット 径 1 4 6 mm用				TS398	
その他(材料)				その他(材料)				EZ009	
積算単価				積算単価				EP001	

# 施 工 単 価 表

前ページからの続き

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)		備 考	
小計									
A 足場工の有無 B 呼び径 C 土質 D 豪雪割増		=1 =4 =5 =1	足場工あり 146mm 硬岩 豪雪割増	(スット型)  工種条件と同じ					
*****								*****	
SZA753		ボーリングマシン移設（アンカー）				単価表			
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：		第0 -0038号施工単価 1 回 当り	
ラフレンクレーン[ホイルクレーン・油圧伸縮ジブ]賃料				ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ]賃料				KQ430	
普通作業員				普通作業員				RA010	
土木一般世話役				土木一般世話役				RA125	
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A ラフレンクレーン賃料補正係数(標準=省略)		=0	ラフレンクレーン賃料補正係数(標準=省略)						

# 施 工 単 価 表

頁0-0048

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>静的破碎</b> V9000 一次破碎 硬岩・転石	1	m 3			第0 -0039号施工
土木一般世話役		人			RA125
さく岩工		人			RA090
普通作業員		人			RA010
静的破碎剤 一般型練混ぜタイプ 小孔径用	15	k g			F9000
ビット	0.163	個			F9010
テーパーロッド 22*1.7	0.065	本			F9020
軽油 バトロール給油		L			TSX24
空気圧縮機〔エンジンコンプレッサ〕賃料 排ガス2次		日			KQA66
削岩機損料 レッグハンマ30kg級		日			F7000
小計	1	m 3			

# 施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)		備 考	
SZC501		掘削[砂防工]		単価表				第0 -0040号施工単価	
転石		機械	走行面より5m超	二次破碎		1 m 3 当り			
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
特殊作業員				特殊作業員				RA005	
普通作業員				普通作業員				RA010	
土木一般世話役				土木一般世話役				RA125	
その他(労務)				その他(労務)				ER009	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A 土質		=5	転石						
D 掘削範囲		=2	機械走行面より5m超						
E 火薬使用		=2	火薬使用不可						
F 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
*****				*****		*****		*****	
SZA125		積込（ルーズ）		単価表				第0 -0041号施工単価	
破碎岩		平均	施工幅1m以上2m未満			1 m 3 当り			
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次				バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次				MA192	
運転手（特殊）				運転手（特殊）				RA070	
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				TSX24	

# 施 工 単 価 表

前ページからの続き

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 土質 B 作業内容 C 豪雪割増		=3 =3 =1	破碎岩 平均施工幅 豪雪割増	1m以上2m未満 工種条件と同じ					
*****				*****			*****		
土砂等運搬				単価表			第0 -0042号施工単価		
小規模 機械構成比：		バックホ	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：	1 m 3 当り		
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]				ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]			MA402		
運転手 (一般)				運転手 (一般)			RA075		
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油			TSX24		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A 土砂等発生現場 B 積込機種・規格 C 土質 D DID区間の有無 E 運搬距離 F 豪雪割増		=2 =5 =1 =1 =22 =1	小規模 バックホ 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間なし 10.0km以下 豪雪割増	工種条件と同じ					

# 施 工 単 価 表

頁0-0051

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>ロープ伏工</b> VF000 No.57, No.79	84	m 2			第0 -0043号施工
斜面整理工	84	m 2			VF010 第0-0044号施工単価表
ワイヤーロープ張り（主ロープ）工 3*7 G/O 18	161	m			VF020 第0-0045号施工単価表
ワイヤーロープ張り（補強ロープ）工 3*7 G/O 14	252	m			VF030 第0-0046号施工単価表
岩用セメントアンカー設置工	34	本			VF040 第0-0047号施工単価表
現場内小運搬	84	m 2			VF050 第0-0049号施工単価表
計	84	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
<b>斜面整理工</b> VF010	100	m 2			第0 -0044号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
諸雑費（率+まるめ）		%			#09

# 施 工 単 価 表

頁0-0052

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
ワイヤーロープ張り（主ロープ）工 VF020 3*7 G/O 18	1	m			第0 -0045号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			
*****					
ワイヤーロープ張り（補強ロープ）工 VF030 3*7 G/O 14	1	m			第0 -0046号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0053

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
岩用セメントアンカー設置工 VF040	100	本			第0 -0047号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
コンプレッサー運転		日			VF045 第0-0048号施工単価表
削岩機損料 20kg級		日			FR010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
コンプレッサー運転 VF045	1	日			第0 -0048号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
空気圧縮機〔エンジンコンプレッサ〕賃料		日			KQA25
諸雑費（まるめ）	1	式			#99



# 施 工 単 価 表

頁0-0054

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
現場内小運搬 VF050	100	m 2			第0 -0049号施工
法面工		人			RA025
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ロープ伏工 VF005 No.78	24	m 2			第0 -0050号施工
斜面整理工	24	m 2			VF010 第0-0044号施工単価表
ワイヤーロープ張り（主ロープ）工 3*7 G/0 14	55	m			VF060 第0-0051号施工単価表
ワイヤーロープ張り（補強ロープ）工 3*7 G/0 12	72	m			VF070 第0-0052号施工単価表
岩用セメントアンカー設置工	26	本			VF080 第0-0053号施工単価表
アンカークリップ設置	12	個			VF090 第0-0054号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0055

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場内小運搬	24	m 2			VF100 第0-0055号施工単価表
計	24	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
ワイヤーロープ張り（主ロープ）工 VF060 3*7 G/O 14	1	m			第0 -0051号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			
*****					
ワイヤーロープ張り（補強ロープ）工 VF070 3*7 G/O 12	1	m			第0 -0052号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0056

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
岩用セメントアンカー設置工 VF080	100	本			第0 -0053号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
コンプレッサー運転		日			VF045 第0-0048号施工単価表
削岩機損料 20kg級		日			FR010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	100	本			
小計	1	本			
*****					
アンカークリップ設置 VF090	1	個			第0 -0054号施工
法面工		人			RA025
小計	1	個			

# 施 工 単 価 表

頁0-0057

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場内小運搬 VF100	100	m 2			第0 -0055号施工
法面工		人			RA025
計	100	m 2			
小計	1	m 2			
*****					
ワイヤーロープ張（縦） VK010 12	1	m			第0 -0056号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			
*****					
ワイヤーロープ張（横） VK020 12	1	m			第0 -0057号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025

# 施 工 単 価 表

頁0-0058

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
岩用セメントアンカー設置工 VK030 D22*1000	1	本			第0 -0058号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
コンプレッサー運転		日			VF035 第0-0059号施工単価表
削岩機損料 20kg級		日			FR010
小計	1	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
コンプレッサー運転 VF035	1	日			第0 -0059号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
空気圧縮機 [ エンジンコンプレッサ ] 賃料		日			KQA25
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99

# 施 工 単 価 表

頁0-0059

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ワイヤーロープ張（縦） VK040 16	1	m			第0 -0060号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ワイヤーロープ張（横） VK050 16	1	m			第0 -0061号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0060

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>岩用セメントアンカー設置工</b> VK060 D29*1000	1	本			第0 -0062号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
コンプレッサー運転		日			VF035 第0-0059号施工単価表
削岩機損料 20kg級		日			FR010
小計	1	本			
*****					*****
<b>ワイヤーロープ張（縦）</b> VK070 14	1	m			第0 -0063号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0061

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ワイヤーロープ張（横） VK080 14	1	m			第0 -0064号施工
土木一般世話役		人			RA125
法面工		人			RA025
小計	1	m			
*****					
清掃・水洗工 V8000	10	m 2			第0 -0065号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
岩接着工		人			F8000
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	10	m 2			
小計	1	m 2			



# 施 工 単 価 表

頁0-0062

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル目地工 V8010	100	L			第0 -0066号施工
目地モルタル EVA系ポリマーセメントモルタル	205	k g			F8010
土木一般世話役		人			RA125
岩接着工		人			F8000
普通作業員		人			RA010
計		L			
小計	1	L			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
モルタル目地工 V8020	100	L			第0 -0067号施工
目地モルタル EVA系ポリマーセメントモルタル	205	k g			F8010
土木一般世話役		人			RA125
岩接着工		人			F8000
普通作業員		人			RA010

# 施 工 単 価 表

頁0-0063

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計		L			
小計	1	L			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
モルタル目地工 V8030	100	L			第0 -0068号施工
目地モルタル EVA系ポリマーセメントモルタル	205	k g			F8010
土木一般世話役		人			RA125
岩接着工		人			F8000
普通作業員		人			RA010
計		L			
小計	1	L			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
モルタル注工 V8040	100	L			第0 -0069号施工
注入モルタル EVA系ポリマーセメントモルタル	188.9	k g			F8015

# 施 工 単 価 表

頁0-0064

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
岩接着工		人			F8000
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計		L			
小計	1	L			
*****					
大型土のう撤去 SB746 作業半径 6 m以下	10	袋			第0 -0070号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
バックホウ運転 クローラ型・クレーン付 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）		日			SX060 第0-0071号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

# 施 工 単 価 表

頁0-0065

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	10	袋			
小計	1	袋			
A 作業区分 B 作業半径	=4 =1	撤去 作業半径 6 m以下			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>バックホウ運転</b> SX060 クローラ型・クレーン付 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）	1	日			第0 -0071号施工
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 超低騒音・排ガス3次		日			KQ0L6
運転手（特殊）		人			RA070
軽油 パトロール給油		L			TSX24
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 規格 B 排出ガス対策型区分 C バックホウ（供用日／日） D 特殊運転手（人／日） E 軽油（L／日）	=7 =7 =1.26 =1 =78	クローラ型・クレーン付 超低騒音（排出ガス対策型3次基準） バックホウ（供用日／日） 特殊運転手（人／日） 軽油（L／日）			

# 施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 器 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 器 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)		備 考	
土砂等運搬						単価表			
SZ A105 小規模 機械構成比：                      労務構成比：                      材料構成比：                      土のう運搬（現場 仮置場） 市場単価構成比：		ハック				標準単価：		第0 -0072号施工単価 1                      m 3                      当り	
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]				ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]				MA402	
運転手（一般）				運転手（一般）				RA075	
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				TSX24	
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A 土砂等発生現場 B 積込機種・規格 C 土質 D DID区間の有無 E 運搬距離 F 豪雪割増		=2 =5 =1 =1 =4 =1	小規模 ハック 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間なし 1.0km以下 豪雪割増						
*****								*****	
荷下し						単価表			
SZ A125 土砂 機械構成比：                      労務構成比：                      材料構成比：                      土のう運搬（仮置場荷下） 市場単価構成比：		土量50,000m3未満				標準単価：		第0 -0073号施工単価 1                      m 3                      当り	
バックホウ（クローラ型）[ 標準型 ] 排ガス2014				バックホウ（クローラ型）[ 標準型 ] 排ガス2014				MA19S	
運転手（特殊）				運転手（特殊）				RA070	
軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				TSX24	
積算単価				積算単価				EP001	

# 施 工 単 価 表

前ページからの続き

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)		備 考	
小計									
A 土質		=1	土砂						
B 作業内容		=1	土量50,000m3未満						
C 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
*****									
SZA125									
土砂			土量50,000m3未満	土のう運搬（仮置場積込）				第0 -0074号施工単価	
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：		1 m 3 当り	
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕				バックホウ（クローラ型）〔標準型〕				MA19S	
排ガス2 0 1 4				排ガス2 0 1 4					
運転手（特殊）				運転手（特殊）				RA070	
軽油				軽油				TSX24	
バトロール給油				バトロール給油					
積算単価				積算単価				EP001	
小計									
A 土質		=1	土砂						
B 作業内容		=1	土量50,000m3未満						
C 豪雪割増		=1	豪雪割増 工種条件と同じ						
*****									
SZA105									
標準			バックホウ	土のう運搬（仮置場 処分先）				第0 -0075号施工単価	
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：		1 m 3 当り	
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕				ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕				MA405	

当り

標準単価：

甲 府 市

# 施 工 単 価 表

頁0-0069

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>足場工</b> VK001 エネルギー吸収型軽量落石防護柵	100	空m 3			第0 -0076号施工
土木一般世話役		人			RA125
とび工		人			RA030
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	100	空m 3			
小計	1	空m 3			
*****					
<b>足場工</b> SB685 単管足場 安全ネットあり	100	掛m 2			第0 -0077号施工
土木一般世話役		人			RA125
とび工		人			RA030
普通作業員		人			RA010
ワレン・クレーン[ホイルクレーン・油圧伸縮ジブ]賃料 排ガス3次		日			KQ4A5





施 工 単 価 表

当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		標準単価：	
代 表 機 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 材 規 格 (東京地区)		単価(東京地区)	備 考		
SZA757									
足場（アンカー）							第0 -0078号施工単価 1 空m 3 当り		
機械構成比：		労務構成比：	材料構成比：	市場単価構成比：		標準単価：			
ラフテレンクレーン[ホイールクレーン 油圧伸縮ジブ ]賃料				ラフテレンクレーン [ 油圧伸縮ジブ ] 賃料			KQ430		
とび工				とび工			RA030		
土木一般世話役				土木一般世話役			RA125		
普通作業員				普通作業員			RA010		
その他(労務)				その他(労務)			ER009		
積算単価				積算単価			EP001		
小計									
A ラフテレンクレーン賃料補正係数(標準=省略)		=0	ラフテレンクレーン賃料補正係数(標準=省略)						

# 施 工 単 価 表

頁0-0072

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>作業構台設置・撤去</b> VK002	100	空m 3			第0 -0079号施工
土木一般世話役		人			RA125
とび工		人			RA030
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	100	空m 3			
小計	1	空m 3			
*****					
<b>足場材設置・撤去</b> VK003	100	掛m 2			第0 -0080号施工
土木一般世話役		人			RA125
とび工		人			RA030
普通作業員		人			RA010
ワレンクレン[ホイルクレン・油圧伸縮ジブ]賃料 排ガス3次		日			KQ4A5

# 施 工 単 価 表

頁0-0073

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	100	掛m 2			
小計	1	掛m 2			
*****					
路線選定 VK004 傾斜区分30度以上	100	m			第0 -0081号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
計	100	m			
小計	1	m			
*****					
モノレール架設・撤去 VK005 500kg積/45°	1	基			第0 -0082号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005

# 施 工 単 価 表

頁0-0074

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			RA010
モノレール本機賃料 500kg積/45° 2ヶ月間 動力車・運転台車	1	式			FK004
モノレール台車賃料 500kg積/45° 2ヶ月間 土木平台車	1	式			FK005
レール・支持台賃料 500kg積/45°, L=55m 2ヶ月間 レール資材	1	式			FK006
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	基			
*****					
モノレール運転 VK006	1	日			第0 -0083号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
普通作業員		人			RA010
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0075

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>保守点検</b> <small>VK007</small> レール構造・動力車・台車	1	回			第0 -0084号施工
モノレール技師		人			FK007
小計	1	回			
*****					
<b>交通誘導警備員 B</b> <small>SA063</small>	1	人・日			第0 -0085号施工
交通誘導警備員 B		人			RA227
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	人・日			
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員 B			