

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 08 年度
事 業 区 分	交付金 (起工)
路 線 名 等 河 川 名 等	上細見南地区
工 事 名	上細見南地区急傾斜地崩壊対策工事 (1 2 工区) (交付金) (国補正)
施 工 位 置	西伯郡伯耆町上細見
設 計 金 額	¥ 25,983,100 円
工 事 概 要	法面工 ロープネット工 A=208m² ロープ掛け工 N=1箇所 仮設工 一式

総括情報表

頁0-0002

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	24 米子県土整備局 設計書 当初 08-*****-00002-10 0 1 実施単価 34 伯耆町 (旧岸本町) 00-08.06.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 ICT施工有無 週休二日補正係数	07 砂防, 地すべり 01 率計上する (地方部) 19 補正なし 00 通常工事 0 % 01 金銭保証 (0. 0 4 %) 01 豪雪割増あり 01 算出する 00 ICT施工を使用しない 01 週休二日補正なし				
労務価格合計	4,226,676		法定福利費相当額(事業主負担分)	691,061	

総括情報表

	金 額		金 額
事業費	25,983,100		
工事費	25,983,100		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
本工事費	23,621,000	2,362,100	25,983,100
費目合計			25,983,100

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
本工事費					
斜面对策					(ｲﾝﾍﾞﾙ1)
			一式	12,099,831	
法面工 3号、6号ロープネット工					(ｲﾝﾍﾞﾙ2)
			一式	7,603,248	
落石防止工（ロープネット工）					(ｲﾝﾍﾞﾙ3)
				3,762,976	
斜面整理工					
	208	m2		190,736	080610
ロープ設置工					
	980	m		1,490,580	080610
岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25（M24）×1000					
	20	本		322,000	080610
岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25（M24）×1500					
	11	本		262,790	080610
岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25（M24）×1000					
	41	本		660,100	080610

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500	3		本	71,670	080610
土砂部用ブレイクアンカー設置工 土砂部用ブレイクアンカー35 114.3φ4×4.5-1600、D22 (M20) ×1000	4		本	224,600	080610
土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35A 114.3φ4×4.5t-2130、4PL-4.5t×200×400	1		本	31,700	080610
土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35B 114.3φ4×4.5t-12130、4PL-4.5t×200×400	4		本	126,800	080610
土被り用ブレイクアンカー設置工 土被り用ブレイクアンカー25 114.3φ×4.5-1100、D22 (M20) ×750	8		本	382,000	080610
(材料)				3,840,272	(レベル3)
ワイヤロープ 亜鉛メッキ 3×7 G/0 14φ	302		m	203,246	080610
ワイヤロープ 亜鉛メッキ 3×7 G/0 12φ	677		m	372,350	080610
岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1000	20		本	227,720	080610

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1500								
	11		本		168,883			080610
土砂部用クロスウイングアンカー35A φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400								
	1		本		47,173			080610
土砂部用クロスウイングアンカー35B φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400								
	4		本		191,944			080610
岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1000								
	41		本		446,080			080610
岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500								
	3		本		45,138			080610
土砂部用ブレイクアンカー35 φ114.3×4.5-1600、D22(M20) ×1000								
	4		本		224,892			080610
土被り部用ブレイクアンカー25A 114.3φ×4.5-1100 D22 (M20) ×750								
	8		本		370,880			080610
巻付グリップ (E型) 14φ用-1100mm								
	31		本		93,620			080610
巻付グリップ (R型) 14φ用-1280								
	5		本		17,080			080610

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
巻付グリップ (E型) 12φ用-800					080610
	108		本	263,520	
巻付グリップ (R型) 12φ用-975					080610
	8		本	22,560	
十字グリップ φ14用 70×102					080610
	14		個	60,662	
十字グリップ 50×95					080610
	2		個	5,140	
十字アンカーグリップ φ14用 70×102					080610
	44		個	178,024	
Vグリップ (大) 4.0t×109					080610
	120		個	138,000	
Vグリップ (小) 3.2t×92					080610
	734		個	763,360	
法面工 ロープ掛工 転石No.359					(16) 12)
				1,037,967	
落石防止工 (ロープ掛工)					(16) 13)
			一式	470,491	

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
B型ロケットアンカー設置 B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630、2PL-6×300×300	10	本		362,500	080610
ロープ設置工	71	m		107,991	080610
材料費				567,476	(イベル3)
土砂部用B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630 2PL-6×300×300	10	本		439,200	080610
十字グリップ 50×95	6	個		15,420	080610
巻付グリップ (R型) 12φ用-975	2	本		5,640	080610
巻付グリップ (E型) 12φ用-800	8	本		19,520	080610
パイプ式ターンバックル 22φ×325	8	本		51,248	080610
ターンバックル取付金具 (大) 土砂部用	8	個		36,448	080610

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	金 額	備 考
仮設工					(レベル2)
			一式	3,458,616	
モノレール運搬工					(レベル3)
			一式	3,458,616	
路線選定 傾斜区分30°以上					
		145	m	32,915	080610
架設 傾斜区分30°以上					
		145	m	438,770	080610
撤去 傾斜区分30°以上					
		145	m	219,385	080610
モノレール運転 傾斜区分30°以上					
		0.2	日	7,546	080610
モノレール賃料					
		1	一式	2,760,000	080610
直接工事費					
				12,099,831	
現場環境改善費					
				146,000	

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
共通仮設費					
				1,556,000	
共通仮設費計					
				1,702,000	
純工事費					
				13,801,831	
現場管理費					
				5,544,000	
工事原価					
				19,345,831	
一般管理費率分					
				4,267,431	
契約保証費					
				7,738	
一般管理費計					
				4,275,169	
工事価格					
				23,621,000	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	金	額	備	考
消費税相当額									
							2,362,100		
工事費計									
							25,983,100		

斜面整理工

V0001

施 工 単 価 表

単第0 -0001 表

頁0-0012

治山林道必携P461

100 m2 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	0.5	人	26,900	13,450	RTPC00009
法面工	2.7	人	28,000	75,600	RTPC00003
雑材料	3	%	89,050	2,650	#09
*** 合計 ***	100	m2		91,700	
*** 単位当たり ***	1	m2		917	

ロープ設置工

V0004

施工単価表

単第0 -0002 表

頁0-0013

治山林道必携P462

10

m

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	0.05	人	26,900	1,345	RTPC00009
法面工	0.46	人	28,000	12,880	RTPC00003
普通作業員	0.03	人	18,200	546	RTPC00002
雑材料	3	%	14,771	439	#09
*** 合計 ***	10	m		15,210	
*** 単位当たり ***	1	m		1,521	

施工単価表

頁0-0014

岩部用セメントアンカー設置
岩部用セメントアンカーA

V2601
D25 (M24) ×1000

治山林道必携P461

単第0 -0003 表

1 本 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	0.04	人	26,900	1,076	RTPC00009 9
法面工	0.36	人	28,000	10,080	RTPC00003 9
セメントカプセル C-3660同等品	2	個	1,750	3,500	F0017 見積 1,750円/個
諸雑費	13	%	11,156	1,444	#09
*** 単位当たり ***	1	本		16,100	

施 工 単 価 表

頁0-0015

岩部用セメントアンカー設置
岩部用セメントアンカーA

V2602
D25 (M24) ×1500

見積歩掛

単第0 -0004 表

10

本 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	1.3	人	26,900	34,970	RTPC00009
法面工	6.7	人	28,000	187,600	RTPC00003
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	1.3	日	11,610	15,093	S9405 単第0-0005 表
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 20kg級	1.3	日	931	1,210	M1411
諸雑費	1	式		27	#91
*** 合計 ***	10	本		238,900	
*** 単位当たり ***	1	本		23,890	

施 工 単 価 表

頁0-0016

機-16_空気圧縮機運転
エンジン 7.5～7.8m3/min

S9405

排出ガス対策型

単第0 -0005 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	47.00	L	146	6,862	TTPC00013
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量7.5～7.8m3/min 吐出圧力0.7MPa	1.70	供用日	2,790	4,743	KR020043
諸雑費	1	一式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	日		11,610	
A=5 エンジン 7.5～7.8m3/min C=1.7 機械賃料数量(供用日/日)			B=47 燃料消費量 (L/日) D=2 排出ガス対策型		

施 工 単 価 表

頁0-0017

岩部用セメントアンカー設置

V2603

単第0 -0006 表

岩部用セメントアンカーB

D25 (M24) ×1000

治山林道必携P461

1 本 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	0.04	人	26,900	1,076	RTPC00009 9
法面工	0.36	人	28,000	10,080	RTPC00003 9
セメントカプセル C-3660同等品	2	個	1,750	3,500	F0017 見積 1,750円/個
諸雑費	13	%	11,156	1,444	#09
*** 単位当たり ***	1	本		16,100	

施 工 単 価 表

頁0-0018

岩部用セメントアンカー設置
岩部用セメントアンカーB

V2604
D25 (M24) ×1500

見積歩掛

単第0 -0007 表

10

本 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	1.3	人	26,900	34,970	RTPC00009
法面工	6.7	人	28,000	187,600	RTPC00003
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	1.3	日	11,610	15,093	S9405 単第0-0005 表
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 20kg級	1.3	日	931	1,210	M1411
諸雑費	1	式		27	#91
*** 合計 ***	10	本		238,900	
*** 単位当たり ***	1	本		23,890	

施 工 単 価 表

頁0-0019

土砂部用ブレイクアンカー設置工

V2606

単第0 -0008 表

土砂部用ブレイクアンカー35

114.3φ4×4.5-1600、D22 (M20) ×1000

見積歩掛

10

本 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	1.8	人	26,900	48,420	RTPC00009
法面工	7.3	人	28,000	204,400	RTPC00003
エア－ハンマー掘削機損料 HB-520TS	1.8	日	22,700	40,860	F0001 見積 22,700円/日
エア－ハンマー損料 110～130mm	1.8	日	5,430	9,774	F0002 見積 5,430円/日
空気圧縮機運転 8.9m3/min、1.03MPa	1.8	日	23,090	41,562	V00021 単第0-0009 表
発動発電機運転 2.7kW	1.8	日	1,227	2,208	V26061 単第0-0010 表
グラウト材	0.2	m3	39,753	7,950	V6000 単第0-0011 表
マシン据付工	10	回	13,890	138,900	V00022 単第0-0012 表
雑材料	19	%	355,174	67,426	見積 #09
*** 合計 ***	10	本		561,500	
*** 単位当たり ***	1	本		56,150	

空気圧縮機運転
8.9m3/min、1.03MPa

V00021

施工単価表

単第0 -0009 表

頁0-0020

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	65	L	146	9,490	TTPC00013
高圧コンプレッサー損料 8.9m3/min、1.03Mpa	1.0	日	13,600	13,600	F0003 見積 13,600円/日
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	日		23,090	

発動発電機運転
2.7kW

V26061

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

頁0-0021

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	6.0	L	155	930	TTPC00014
機械損料 2.7kW	1	日	297	297	W0001
諸雑費	1	式		0	見積 297円 #91
*** 単位当たり ***	1	日		1,227	

施工単価表

單第0 -0011 表

1

m3

当り

[illegible]

マシン据付工

V00022

施 工 単 価 表

単第0 -0012 表

頁0-0023

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.1	人	26,900	2,690	RTPC00009
法面工	0.4	人	28,000	11,200	RTPC00003
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	回		13,890	

施 工 単 価 表

頁0-0024

土砂部用クロスウイングアンカー設置工

V2605

単第0 -0013 表

土砂部用クロスウイングアンカー35A

114.3φ4×4.5t-2130、4PL-4.5t×200×400 見積歩掛

10

本 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	1.7	人	26,900	45,730	RTPC00009
法面工	8.3	人	28,000	232,400	RTPC00003
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	1.7	日	11,610	19,737	S9405 単第0-0005 表
エアーパーンチャー損料	1.7	日	11,242	19,111	F0025
諸雑費	1	式		22	見積 11,242円 #91
*** 合計 ***	10	本		317,000	
*** 単位当たり ***	1	本		31,700	

施 工 単 価 表

土砂部用クロスウイングアンカー設置工

V2607

単第0 -0014 表

土砂部用クロスウイングアンカー35B

114.3φ4×4.5t-12130、4PL-4.5t×200×400 見積歩掛

10

本 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	1.7	人	26,900	45,730	RTPC00009
法面工	8.3	人	28,000	232,400	RTPC00003
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	1.7	日	11,610	19,737	S9405 単第0-0005 表
エアーパーンチャー損料	1.7	日	11,242	19,111	F0025 見積 11,242円
諸雑費	1	式		22	#91
*** 合計 ***	10	本		317,000	
*** 単位当たり ***	1	本		31,700	

施 工 単 価 表

頁0-0026

土被り用ブレイクアンカー設置工

V2608

単第0 -0015 表

土被り用ブレイクアンカー25

114.3φ×4.5-1100、D22 (M20) ×750

見積歩掛

10

本 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	1.6	人	26,900	43,040	RTPC00009
法面工	6.2	人	28,000	173,600	RTPC00003
エア－ハンマー掘削機損料 HB-520TS	1.2	日	22,700	27,240	F0001 見積 22,700円/日
エア－ハンマー損料 110～130mm	1.2	日	5,430	6,516	F0002 見積 5,430円/日
さく岩機 ハンドドリル(空圧式) 20kg級	0.4	日	931	372	M1411
空気圧縮機運転 8.9m3/min、1.03MPa	1.2	日	23,090	27,708	V00021 単第0-0009 表
発動発電機運転 2.7kW	1.2	日	1,227	1,472	V26061 単第0-0010 表
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	0.4	日	11,610	4,644	S9405 単第0-0005 表
マシン据付工	10	回	13,890	138,900	V00022 単第0-0012 表 見積
雑材料	19	%	284,592	54,008	#09
*** 合計 ***	10	本		477,500	
*** 単位当たり ***	1	本		47,750	

施 工 単 価 表

頁0-0027

B型ロケットアンカー設置

V2609

単第0 -0016 表

B型ロケットアンカー

114.3Φ×4.5-1630、2PL-6×300×300

見積歩掛

10

本 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	2.0	人	26,900	53,800	RTPC00009
法面工	9.8	人	28,000	274,400	RTPC00003
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	1.5	日	11,610	17,415	S9405 単第0-0005 表
エアーパーンチャー損料	1.5	日	11,242	16,863	F0025
諸雑費	1	式		22	見積 11,242円 #91
*** 合計 ***	10	本		362,500	
*** 単位当たり ***	1	本		36,250	

路線選定
傾斜区分30°以上

V0005

施工単価表

単第0 -0017 表

頁0-0028

治山林道必携P255

100

m

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	0.45	人	26,900	12,105	RTPC00009
特殊作業員	0.45	人	23,600	10,620	RTPC00001
諸雑費	1	式		5	#91
*** 合計 ***	100	m		22,730	
*** 単位当たり ***	1	m		227	

架設
傾斜区分30°以上

V0006

施工単価表

単第0 -0018 表

頁0-0029

治山林道必携P255

100

m 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	2.4	人	26,900	64,560	RTPC00009 9
特殊作業員	2.4	人	23,600	56,640	RTPC00001 9
普通作業員	7.2	人	18,200	131,040	RTPC00002 9
雑材料	20	%	252,240	50,360	#09
*** 合計 ***	100	m		302,600	
*** 単位当たり ***	1	m		3,026	

撤去
傾斜区分30°以上

V0007

施 工 単 価 表

単第0 -0019 表

頁0-0030

治山林道必携P255

100 m 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	1.2	人	26,900	32,280	RTPC00009
特殊作業員	1.2	人	23,600	28,320	RTPC00001
普通作業員	3.6	人	18,200	65,520	RTPC00002
雑材料	20	%	126,120	25,180	#09
*** 合計 ***	100	m		151,300	
*** 単位当たり ***	1	m		1,513	

モノレール運転
傾斜区分30°以上

V0008

施 工 単 価 表

単第0 -0020 表

頁0-0031

治山林道必携P257

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	9.1	L	146	1,328	TTPC00013
普通作業員	2.0	人	18,200	36,400	RTPC00002
諸雑費	1	式		2	#91
*** 単位当たり ***	1	日		37,730	

モノレール賃料

V0009

施 工 単 価 表

単第0 -0021 表

頁0-0032

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モノレール賃料 道力車 500kg積/45° 120日(4か月)以内	1	台	956,000	956,000	FM001 Web建設物価6月 9
モノレール賃料 レール資材 500kg/45° 120日(4か月)以内	145	m	6,260	907,700	FM002 Web建設物価6月 9
モノレール賃料 土木平台車 500kg/45° 120日(4か月)以内	1	台	229,000	229,000	FM003 Web建設物価6月 9
モノレール賃料 運転台車 1人乗り 120日(4か月)以内	1	台	308,000	308,000	FM004 Web建設物価6月 9
返納整備費	15	%	2,400,700	359,300	#09 Web建設物価6月
*** 単位当たり ***	1	一式		2,760,000	

入力データ一覧表

頁0-0033

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
X1000	本工事費			
Y1D03	斜面对策			
		式	12,099,831	
Y1D0303	法面工 3号、6号ロープネット工	式	7,603,248	
Y3999	落石防止工（ロープネット工）			
			3,762,976	
V0001	斜面整理工	208 m2	917 190,736	
V0004	ロープ設置工	980 m	1,521 1,490,580	
V2601	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA	20 本	16,100 322,000	
V2602	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA	11 本	23,890 262,790	
V2603	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB	41 本	16,100 660,100	
V2604	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB	3 本	23,890 71,670	
V2606	土砂部用ブレイクアンカー設置工 土砂部用ブレイクアンカー35	4 本	56,150 224,600	
V2605	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35A	1 本	31,700 31,700	
V2607	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35B	4 本	31,700 126,800	
V2608	土被り用ブレイクアンカー設置工 土被り用ブレイクアンカー25	8 本	47,750 382,000	
Y3999	（材料）			
			3,840,272	
F0004	ワイヤロープ 亜鉛メッキ	302 m	673 203,246	
F0005	ワイヤロープ 亜鉛メッキ	677 m	550 372,350	
F0021	岩部用セメントアンカーA D25（M24）×1000	20 本	11,386 227,720	

入力データ一覧表

頁0-0034

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
F0026	岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1500	11 本	15,353 168,883	
F0029	土砂部用クロスウイングアンカー35A φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	1 本	47,173 47,173	
F0030	土砂部用クロスウイングアンカー35B φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	4 本	47,986 191,944	
F0022	岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1000	41 本	10,880 446,080	
F0027	岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500	3 本	15,046 45,138	
F0028	土砂部用ブレイクアンカー35 φ114.3×4.5-1600、D22(M20)×1000	4 本	56,223 224,892	
F0009	土被り部用ブレイクアンカー25A 114.3φ×4.5-1100	8 本	46,360 370,880	
F00102	巻付グリップ (E型) 14φ用-1100mm	31 本	3,020 93,620	
F0011	巻付グリップ (R型) 14φ用-1280	5 本	3,416 17,080	
F00101	巻付グリップ (E型) 12φ用-800	108 本	2,440 263,520	
F0012	巻付グリップ (R型) 12φ用-975	8 本	2,820 22,560	
F0013	十字グリップ φ14用 70×102	14 個	4,333 60,662	
F00141	十字グリップ 50×95	2 個	2,570 5,140	
F00131	十字アンカーグリップ φ14用 70×102	44 個	4,046 178,024	
F00151	Vグリップ (大) 4.0t×109	120 個	1,150 138,000	
F00161	Vグリップ (小) 3.2t×92	734 個	1,040 763,360	
Y2999	法面工 ロープ掛工		1,037,967	
Y3999	落石防止工 (ロープ掛工)	式	470,491	

入力データ一覧表

頁0-0035

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
V2609	B型ロケットアンカー設置 B型ロケットアンカー	10 本	36,250 362,500	
V0004	ロープ設置工	71 m	1,521 107,991	
Y3999	材料費		567,476	
F0018	土砂部用B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630 2PL-6×300×300	10 本	43,920 439,200	
F00141	十字グリップ 50×95	6 個	2,570 15,420	
F0012	巻付グリップ (R型) 12φ用-975	2 本	2,820 5,640	
F00101	巻付グリップ (E型) 12φ用-800	8 本	2,440 19,520	
F0019	パイプ式ターンバックル 22φ×325	8 本	6,406 51,248	
F0020	ターンバックル取付金具 (大) 土砂部用	8 個	4,556 36,448	
Y1D0310	仮設工			
		式	3,458,616	
Y1D031002	モノレール運搬工			
		式	3,458,616	
V0005	路線選定 傾斜区分30°以上	145 m	227 32,915	
V0006	架設 傾斜区分30°以上	145 m	3,026 438,770	
V0007	撤去 傾斜区分30°以上	145 m	1,513 219,385	
V0008	モノレール運転 傾斜区分30°以上	0.2 日	37,730 7,546	
V0009	モノレール賃料	1 式	2,760,000 2,760,000	
G0000	※※直接工事費※※			
			12,099,831	
Z0012	現場環境改善費		146,000	対象額…………… 率……………
				12,099,831 0.0121

入力データ一覧表

頁0-0036

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名	値 称
				率参照額……	12,099,831 146,000
				計算情報……	146000=12099831*0.0121
Z0050	共通仮設費		1,556,000	対象額…… 率……	12,099,831 0.1286
				率参照額……	12,099,831 1.0000
				計算情報……	1,556,000 1556000=12099831*0.1286 ヲ(0.1286*1.0)
G1000	＊＊共通仮設費計＊＊		1,702,000		
G2000	＊＊純工事費＊＊		13,801,831		
Z0020	現場管理費		5,544,000	対象額…… 率……	13,801,831 0.4017
				率参照額……	13,801,831 1.0000
				計算情報……	5,544,000 5544000=13801831*0.4017 ヲ(0.4017+1.0000+0.0000)
G4000	＊＊工事原価＊＊		19,345,831		
Z0030	一般管理費率分		4,267,431	対象額…… 率……	19,345,831 0.2206
				率参照額…… 前払補正率…	19,345,831 1.0000
				計算情報……	4,267,690 4267690=19345831*0.2206 ヲ(0.2206*1.0000)
Z0031	契約保証費		7,738	対象額…… 率……	19,345,831 0.0004
				当初請対額 当初対象額	25,983,100 19,345,831
				計算情報……	7738=19345831*0.0004
G4100	一般管理費計		4,275,169		

入力データ一覧表

頁0-0037

[illegible]

施 工 一 覧 表

頁0-0038

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V0001	0 -0001	斜面整理工	m2	100	91,700	
V0004	0 -0002	ロープ設置工	m	10	15,210	
V2601	0 -0003	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1000	本	1	16,100	
V2602	0 -0004	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1500	本	10	238,900	
S9405	0 -0005	機-16_空気圧縮機運転 エンジン 7.5～7.8m3/min 排出ガス対策型	日	1	11,610	A=5,B=47,C=1.7,D=2
V2603	0 -0006	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1000	本	1	16,100	
V2604	0 -0007	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500	本	10	238,900	
V2606	0 -0008	土砂部用ブレイクアンカー設置工 土砂部用ブレイクアンカー35 114.3φ4×4.5-1600、D22 (M20) ×1000	本	10	561,500	
V00021	0 -0009	空気圧縮機運転 8.9m3/min、1.03MPa	日	1	23,090	
V26061	0 -0010	発動発電機運転 2.7kW	日	1	1,227	
V6000	0 -0011	グラウト材	m3	1	39,753	
V00022	0 -0012	マシン据付工	回	1	13,890	

施 工 一 覧 表

頁0-0039

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V2605	0 -0013	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35A 114.3φ4×4.5t-2130、4PL-4.5t×200×400	本	10	317,000	
V2607	0 -0014	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35B 114.3φ4×4.5t-12130、4PL-4.5t×200×400	本	10	317,000	
V2608	0 -0015	土被り用ブレイクアンカー設置工 土被り用ブレイクアンカー25 114.3φ×4.5-1100、D22 (M20) ×750	本	10	477,500	
V2609	0 -0016	B型ロケットアンカー設置 B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630、2PL-6×300×300	本	10	362,500	
V0005	0 -0017	路線選定 傾斜区分30°以上	m	100	22,730	
V0006	0 -0018	架設 傾斜区分30°以上	m	100	302,600	
V0007	0 -0019	撤去 傾斜区分30°以上	m	100	151,300	
V0008	0 -0020	モノレール運転 傾斜区分30°以上	日	1	37,730	
V0009	0 -0021	モノレール賃料	式	1	2,760,000	

登録単価一覧表

頁0-0040

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0001	エアーハンマー掘削機損料 HB-520TS	日	22,700				009
					摘要:見積 22,700円/日		
F0002	エアーハンマー損料 110~130mm	日	5,430				009
					摘要:見積 5,430円/日		
F0003	高圧コンプレッサー損料 8.9m ³ /min、1.03Mpa	日	13,600				009
					摘要:見積 13,600円/日		
F0004	ワイヤロープ 亜鉛メッキ 3×7 G/0 14φ	m	673				
					摘要:見積 673円/m		
F0005	ワイヤロープ 亜鉛メッキ 3×7 G/0 12φ	m	550				
					摘要:見積 550円/m		
F0009	土被り部用ブレイクアンカー25A 114.3φ×4.5-1100 D22 (M20) ×750	本	46,360				
					摘要:見積 46,630円/本		
F00101	巻付グリップ (E型) 12φ用-800	本	2,440				
					摘要:積算資料6月P505		
F00102	巻付グリップ (E型) 14φ用-1100mm	本	3,020				
					摘要:見積 3,020円/本		
F0011	巻付グリップ (R型) 14φ用-1280	本	3,416				
					摘要:見積 3,416円/本		
F0012	巻付グリップ (R型) 12φ用-975	本	2,820				
					摘要:積算資料6月P501		
F0013	十字グリップ φ14用 70×102	個	4,333				
					摘要:見積 4,333円/個		
F00131	十字アンカーグリップ φ14用 70×102	個	4,046				
					摘要:見積 4,046円/個		

登録単価一覧表

頁0-0041

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F00141	十字グリップ 50×95	個	2,570		摘要:建設物価P383		
F00151	Vグリップ (大) 4.0t×109	個	1,150		摘要:建設物価P383		
F00161	Vグリップ (小) 3.2t×92	個	1,040		摘要:建設物価P383		
F0017	セメントカプセル C-3660同等品	個	1,750		摘要:見積 1,750円/個		
F0018	土砂部用B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630 2PL-6×300×300	本	43,920		摘要:見積 43,920円/本		
F0019	パイプ式ターンバックル 22φ×325	本	6,406		摘要:見積 6,406円/本		
F0020	ターンバックル取付金具 (大) 土砂部用	個	4,556		摘要:見積 4,556円/個		
F0025	エアーパンチャー損料	日	11,242		摘要:見積 11,242円		
FM001	モノレール賃料 道力車 500kg積/45° 120日(4か月)	台	956,000		摘要:Web建設物価6月		
FM002	モノレール賃料 レール資材 500kg/45° 120日(4か月)以内	m	6,260		摘要:Web建設物価6月		
FM003	モノレール賃料 土木平台車 500kg/45° 120日(4か月)以内	台	229,000		摘要:Web建設物価6月		
FM004	モノレール賃料 運転台車 1人乗り 120日(4か月)以内	台	308,000		摘要:Web建設物価6月		

登録単価一覧表

頁0-0042

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0021	岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1000	本	11,386				
					摘要:見積 11,386円/本		
F0022	岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1000	本	10,880				
					摘要:見積 10,880円/本		
F0026	岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1500	本	15,353				
					摘要:見積 15,353円/本		
F0027	岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500	本	15,046				
					摘要:見積 15,046円/本		
F0028	土砂部用ブレイクアンカー35 φ114.3×4.5-1600、D22(M20)×1000	本	56,223				
					摘要:見積 56,223円/本		
F0029	土砂部用クロスウイングアンカー35A φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	本	47,173				
					摘要:見積 47,173円/本		
F0030	土砂部用クロスウイングアンカー35B φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	本	47,986				
					摘要:見積 47,986円/本		

特殊基礎単価一覧表

頁0-0043

[illegible]

機 材 集 計 表

頁0-0044

項番	単価 コード	集計 区分		数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	F0001	009		1.6800	日	エアーハンマー掘削機損料	
2	F0002	009		1.6800	日	エアーハンマー損料	
3	F0003	009		1.6800	日	高圧コンプレッサー損料	
4	KR020043	999		7.6330	日	<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)	
5	M1411	706		2.1400	日	さく岩機	
6	RTPC00001	999		5.8725	人	特殊作業員	
7	RTPC00002	999		19.2130	人	普通作業員	
8	RTPC00003	999		111.9320	人	法面工	
9	RTPC00009	999		22.4775	人	土木一般世話役	
10	TTPC00013	999		322.0500	L	軽油	
11	TTPC00014	999		10.0800	L	ガソリン	
12	TTPCD0094	999		0.0984	t	セメント	

使用機械一覧表

頁0-0045

項番	データ コード	重機 コード	使 用 重 機 名 称 ・ 規 格
1	V2602		M1411 さく岩機 ハンドドリル(空圧式)
2	V2604		M1411 さく岩機 ハンドドリル(空圧式)
3	V2608		M1411 さく岩機 ハンドドリル(空圧式)

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0046

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
Y1D03		斜面对策	式		12,099,831	4,226,676	
Y1D0303		法面工 3号、6号ロープネット工	式				
Y3999		落石防止工（ロープネット工）					
V0001	0-0001	斜面整理工	m2	208	190,736	185,120	治山林道必携P461
V0004	0-0002	ロープ設置工	m	980	1,490,580	1,447,460	治山林道必携P462
V2601	0-0003	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25（M24）×1000	本	20	322,000	223,120	治山林道必携P461
V2602	0-0004	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーA D25（M24）×1500	本	11	262,790	244,827	見積歩掛
V2603	0-0006	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25（M24）×1000	本	41	660,100	457,396	治山林道必携P461
V2604	0-0007	岩部用セメントアンカー設置 岩部用セメントアンカーB D25（M24）×1500	本	3	71,670	66,771	見積歩掛
V2606	0-0008	土砂部用ブレイクアンカー設置工 土砂部用ブレイクアンカー35 114.3φ4×4.5-1600、D22（M20）×1000	本	4	224,600	156,688	見積歩掛
V2605	0-0013	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35A 114.3φ4×4.5t-2130、4PL-4.5t×200×400	本	1	31,700	27,813	見積歩掛
V2607	0-0014	土砂部用クロスウイングアンカー設置工 土砂部用クロスウイングアンカー35B 114.3φ4×4.5t-12130、4PL-4.5t×200×400	本	4	126,800	111,252	見積歩掛

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0047

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
V2608	0-0015	土被り用ブレイクアンカー設置工 土被り用ブレイクアンカー25 114.3φ×4.5-1100、D22 (M20) ×750 (材料)	本	8	382,000	284,432	見積歩掛
Y3999							
F0004		ワイヤロープ 垂鉛メッキ 3×7 G/0 14φ	m	302	203,246	0	見積 673円/m
F0005		ワイヤロープ 垂鉛メッキ 3×7 G/0 12φ	m	677	372,350	0	見積 550円/m
F0021		岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1000	本	20	227,720	0	見積 11 386円/本
F0026		岩部用セメントアンカーA D25 (M24) ×1500	本	11	168,883	0	見積 15 353円/本
F0029		土砂部用クロスウイングアンカー35A φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	本	1	47,173	0	見積 47 173円/本
F0030		土砂部用クロスウイングアンカー35B φ114.3×4.5-2130、4PL-4.5×200×400	本	4	191,944	0	見積 47 986円/本
F0022		岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1000	本	41	446,080	0	見積 10 880円/本
F0027		岩部用セメントアンカーB D25 (M24) ×1500	本	3	45,138	0	見積 15 046円/本
F0028		土砂部用ブレイクアンカー35 φ114.3×4.5-1600、D22(M20)×1000	本	4	224,892	0	見積 56 223円/本
F0009		土被り部用ブレイクアンカー25A 114.3φ×4.5-1100 D22 (M20) ×750	本	8	370,880	0	見積 46 630円/本

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0048

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
F00102		巻付グリップ (E型) 14φ用-1100mm	本	31	93,620	0	見積 3 020円/本
F0011		巻付グリップ (R型) 14φ用-1280	本	5	17,080	0	見積 3 416円/本
F00101		巻付グリップ (E型) 12φ用-800	本	108	263,520	0	積算資料6月P505
F0012		巻付グリップ (R型) 12φ用-975	本	8	22,560	0	積算資料6月P501
F0013		十字グリップ φ14用 70×102	個	14	60,662	0	見積 4 333円/個
F00141		十字グリップ 50×95	個	2	5,140	0	建設物価P383
F00131		十字アンカーグリップ φ14用 70×102	個	44	178,024	0	見積 4 046円/個
F00151		Vグリップ (大) 4.0t×109	個	120	138,000	0	建設物価P383
F00161		Vグリップ (小) 3.2t×92	個	734	763,360	0	建設物価P383
Y2999		法面工 ロープ掛工 転石No.359					
Y3999		落石防止工 (ロープ掛工)	式				
V2609	0-0016	B型ロケットアンカー設置 B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630、2PL-6×300×300	本	10	362,500	328,200	見積歩掛

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0049

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
V0004	0-0002	ロープ設置工	m	71	107,991	104,867	治山林道必携P462
Y3999		材料費					
F0018		土砂部用B型ロケットアンカー 114.3φ×4.5-1630 2PL-6×300×300	本	10	439,200	0	見積 43 920円/本
F00141		十字グリップ 50×95	個	6	15,420	0	建設物価P383
F0012		巻付グリップ (R型) 12φ用-975	本	2	5,640	0	積算資料6月P501
F00101		巻付グリップ (E型) 12φ用-800	本	8	19,520	0	積算資料6月P505
F0019		パイプ式ターンバックル 22φ×325	本	8	51,248	0	見積 6 406円/本
F0020		ターンバックル取付金具 (大) 土砂部用	個	8	36,448	0	見積 4 556円/個
Y1D0310		仮設工	式				
Y1D031002		モノレール運搬工	式				
V0005	0-0017	路線選定 傾斜区分30°以上	m	145	32,915	32,915	治山林道必携P255
V0006	0-0018	架設 傾斜区分30°以上	m	145	438,770	365,690	治山林道必携P255

工 種 別 労 務 費 一 覧 表

【本工事費】

頁0-0050

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	数 量	金 額	うち労務価格	備 考
V0007	0-0019	撤去 傾斜区分30°以上	m	145	219,385	182,845	治山林道必携P255
V0008	0-0020	モノレール運転 傾斜区分30°以上	日	0.2	7,546	7,280	治山林道必携P257
V0009	0-0021	モノレール賃料	式	1	2,760,000	0	