

# 工事設計書

施工年度	令和 05 年度
事業区分	補助
路線名等 河川名等	国道181号
工事名	国道181号(江尾工区)災害防除工事(2工区)(補助)(国補正)
施工位置	日野郡江府町江尾
設計金額	¥ 75,230,100 円
工事概要	ロープ掛工 N=8箇所 ロープ伏工 N=6箇所 巨大岩塊固定工 N=2箇所 高強度ネット工 N=1箇所

# 総括情報表

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	94 江府町 設計書 当初 05-*****-00001-10 0 1 実施単価 38 江府町 00-06.01.10(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 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	04 道路改良 01 率計上する(地方部) 19 補正なし 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 01 算出する 04 4週8休以上				



# 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
本工事費								
道路改良								(レ^\ Ⅱ1)
				一式		38,998,718		
落石雪害防止工								(レ^\ Ⅱ2)
				一式		34,805,850		
ワイヤーロープ掛工								(レ^\ Ⅱ3)
						2,687,170		
ワイヤーロープ掛工【材料費】								(レ^\ Ⅱ4)
						1,185,540		
材料費 ロープ掛工								
	1			一式		1,185,540		060110
ワイヤーロープ掛工【労務費】								(レ^\ Ⅱ4)
						1,501,630		
ロープ設置工								
	303			m		409,050		060110
岩用アンカー								
	74			本		826,580		060110

# 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
土砂用アンカー				
	14	本	266,000	060110
ワイヤロープ伏工				(レ^\ Ⅱ3)
			2,257,544	
ワイヤロープ伏工【材料費】				(レ^\ Ⅱ4)
			1,052,854	
材料費 ロープ伏工				
	1	一式	1,052,854	060110
ワイヤロープ伏工【労務費】				(レ^\ Ⅱ4)
			1,204,690	
ロープ設置工				
	338	m	456,300	060110
岩用アンカー				
	67	本	748,390	060110
巨大岩塊固定工 (No.78)				(レ^\ Ⅱ3)
			23,861,250	
巨大岩塊固定工 (No.78) 【材料費】				(レ^\ Ⅱ4)
			18,635,680	

# 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
材料費								
	1			一式		18,635,680		060110
巨大岩塊固定工 (No.78) 【労務費】							(レベル4)	
						5,225,570		
UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m	28			箇所		1,442,308		060110
ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	14			箇所		532,910		060110
ハンガー索設置工 L=40mタイプ	7			組		579,747		060110
ハンガー索設置工 L=45mタイプ	7			組		683,347		060110
連結金具設置工	28			組		768,124		060110
荷重分散金具組立工	14			組		585,228		060110
確認試験工	42			組		633,906		060110

# 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
巨大岩塊固定工 (No.146)								(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ3)
						3,305,254		
巨大岩塊固定工 (No.146) 【材料費】								(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ4)
						2,420,320		
材料費								
	1			一式		2,420,320		060110
巨大岩塊固定工 (No.146) 【労務費】								(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ4)
						884,934		
UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m								
	4			箇所		267,532		060110
ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m								
	2			箇所		98,786		060110
ハンガー索設置工 L=20mタイプ								
	2			組		149,444		060110
連結金具設置工								
	4			組		142,760		060110
荷重分散金具組立工								
	2			組		108,686		060110

# 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
確認試験工								
	6			組		117,726		060110
高強度ネット落石予防工 (No.112~119)							(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ3)	
						2,694,632		
高強度ネット工予防工【材料費】							(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ4)	
						2,114,690		
材料費 Bブロック No.112~119								
	1			一式		2,114,690		060110
高強度ネット落石予防工【労務費】							(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ4)	
						579,942		
法面清掃工								
	33.3			m <sup>2</sup>		22,044		060110
鉄筋挿入工 (ロックボルト工) 現場条件 3								060110
	22.0			m		301,378		
高強度ネット張工 SPIDERネット								060110
	50.0			m <sup>2</sup>		127,750		
スパイクプレート設置工								060110
	10			箇所		128,770		



# 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
仮設工					(レベル2)
			一式	4,192,868	
工事用道路工					(レベル3)
			一式	4,192,868	
路線選定 傾斜30度以上	333		m	67,599	060110
架設 傾斜30度以上	333		m	763,569	060110
撤去 傾斜30度以上	333		m	381,618	060110
モノレール運転					
	4.1		t	14,932	060110
モノレール機材賃料					
	1		一式	2,965,150	060110
** 直接工事費 **					
				38,998,718	
役務費					
				1,721	

# 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
借地料 310×333×0.05×4/12								
	1		式			1,721		
現場環境改善費						464,000		
共通仮設費						4,332,000		
** 共通仮設費計 **						4,797,721		
** 純工事費 **						43,796,439		
現場管理費						14,006,000		
** 工事原価 **						57,802,439		
一般管理費率 分						10,565,441		
契約保証費						23,120		

# 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
一般管理費計				10,588,561	
** 工事価格 **				68,391,000	
** 消費税相 当額 **				6,839,100	
** 工事費計 **				75,230,100	

# 施工単価表

単第0 -0001 表

V0001

材料費  
ロープ掛工

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
縦ロープ 3×7G/0 12	86	m	320	27,520	TTM0682
横ロープ 3×7G/0 12	217	m	320	69,440	TTM0682
岩部用アンカー D22×1,000	74	本	5,090	376,660	TTM0656
土砂部用アンカー パイプアンカー 114.3×4.5×1,630	14	本	25,500	357,000	W0001 物価版383頁
巻付グリップ 12用 端末用	81	本	1,670	135,270	TTM0668
巻付グリップ 12用 パイプ用	7	本	1,670	11,690	TTM0668
十字クリップ D12	56	個	720	40,320	TTM0660
ターンバックル 22 取付金具	44	個	3,810	167,640	W0001 物価版382頁
*** 単位当たり ***	1	一式		1,185,540	

# 施工単価表

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	24,150	1,207	RTPC00009
法面工	0.46	人	24,780	11,398	RTPC00003
普通作業員	0.03	人	16,800	504	RTPC00002
諸雑費	3	%	13,109	391	#09
*** 合計 ***	10	m		13,500	
*** 単位当たり ***	1	m		1,350	





# 施工単価表

単第0 -0005 表

材料費  
ロープ伏工

V0002

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
縦ロープ 3×7G/0 12	77.7	m	320	24,864	TTM0682
横ロープ 3×7G/0 12	109.2	m	320	34,944	TTM0682
縦補強ロープ 3×7G/0 12	88.2	m	320	28,224	TTM0682
横補強ロープ 3×7G/0 12	79.6	m	320	25,472	TTM0682
岩部用アンカー D22×1,000	67	本	5,090	341,030	TTM0656
巻付グリップ 12用 端末用	166	本	1,670	277,220	TTM0668
十字グリップ 50×95	14	個	2,340	32,760	W0001 物価版383頁
十字アンカーグリップ 50×95	9	個	2,090	18,810	W0001 物価版383頁
Vクリップ 大	92	個	1,040	95,680	W0001 物価版383頁
Vクリップ 小	183	個	950	173,850	W0001 物価版383頁
*** 単位当たり ***	1	一式		1,052,854	



## 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
UDロッド SDタイプ 31.34 L=1000	56	本	12,880	721,280	W0001 見積 12,880円
ロープアンカー 7×7 12.5 L=2000	28	本	24,190	677,320	W0001 見積 24,190円
UBビッド 50	28	個	30,240	846,720	W0001 見積 30,240円
カブラー L=120	28	個	5,150	144,200	W0001 見積 5,150円
抵抗ピン タイプ2 偏芯鋼管 L=200	28	本	100,800	2,822,400	W0001 見積 100,800円
抵抗版 SDタイプ2 -420×420×30	28	枚	92,730	2,596,440	W0001 見積 92,730円
ロックアンカー 7×19 18 L=2100	14	本	147,160	2,060,240	W0001 見積 147,160円
抵抗ピン タイプ2 偏芯鋼管 L=200	14	本	100,800	1,411,200	W0001 見積 100,800円
ハンガー索 7×19 16 L=40mタイプ	7	組	318,520	2,229,640	W0001 見積 318,520円
ハンガー索 7×19 16 L=45mタイプ	7	組	345,400	2,417,800	W0001 見積 345,400円
連結金具 テンションUボルト M27 L=350	28	組	56,830	1,591,240	W0001 見積 56,830円
荷重分散金具 テンションUボルト M27 L=350 プーリー、ピン、ロープガイド	14	組	79,800	1,117,200	W0001 見積 79,800円



# 施工単価表

UBロープアンカー設置工  
SDタイプ(ハンガー索)削孔長L=2.0m

V1010

単第0 -0007 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
UBロープアンカー(人力施工)削孔工 SDタイプ L=2.0m	2.0	m	13,948	27,896	V1011 単第0-0008 表 見積
UBロープアンカー(SDタイプ)注入工 SDタイプ L=2.0m	2.0	m	4,403	8,806	V1012 単第0-0010 表 見積
UBロープアンカー ロープアンカー挿入工 挿入長 L=1.4m	1.0	本	7,342	7,342	V1013 単第0-0011 表 見積
UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30	1.0	組	7,467	7,467	V1014 単第0-0012 表 見積
*** 単位当たり ***	1	箇所		51,511	

# 施工単価表

UBロープアンカー（人力施工）削孔工  
SDタイプ L=2.0m

V1011

単第0 -0008 表

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	1.00	人	24,150	24,150	RTPC00009 1
法面工	4.00	人	24,780	99,120	RTPC00003 1
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	1	日	11,460	11,460	S9000075 単第0-0009 表
削岩機運転 30kgf級	1	日	1,060	1,060	W0001 見積 1,060円
雑材料	3	%	123,270	3,698	#01
*** 合計 ***	10	m		139,488	
*** 単位当たり ***	1	m		13,948	

# 施工単価表

機-24\_空気圧縮機運転  
可搬式E駆動S型 吐出量5.0~5.1m3/min

S9000075

超低騒音(排出ガス対策型2次基準)

単第0 -0009 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)	41.18	L	146	6,012	TTPC00013
空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型(超低騒音)・排2 吐出量5.0~5.1m3/min圧力0.7MPa	1.56	供用日	3,490	5,444	M1120010
諸雑費	1	一式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	日		11,460	
A=1 可搬式E駆動S型_吐出量5.0~5.1m3/min C=41.18 燃料消費量(L/日)			B=5 超低騒音(排出ガス対策型2次基準) D=1.56 機械損料数量(供用日/日)		
損料表 欄 = 3,490					

# 施工単価表

UBロープアンカー（SDタイプ）注入工  
SDタイプ L=2.0m

V1012

単第0 -0010 表

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	0.30	人	24,150	7,245	RTPC00009 1
法面工	1.20	人	24,780	29,736	RTPC00003 1
早強セメント	55.84	kg	25	1,396	W0001 見積 25円
混和剤	0.99	L	256	253	W0001 見積 256円
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	0.3	日	11,460	3,438	S9000075 単第0-0009 表
グラウトポンプ損料 吐出力 30~70L/min	0.3	日	2,850	855	W0001 見積 2,850円
雑材料	3	%	36,981	1,109	#01
*** 合計 ***	10	m		44,032	
*** 単位当たり ***	1	m		4,403	

# 施工単価表

UBロープアンカー ロープアンカー挿入工  
挿入長 L=1.4m

V1013

単第0 -0011 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	0.71	人	24,150	17,146	RTPC00009 1
法面工	2.13	人	24,780	52,781	RTPC00003 1
雑材料	5	%	69,927	3,496	#01
*** 合計 ***	10	本		73,423	
*** 単位当たり ***	1	本		7,342	

# 施工単価表

UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工  
 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30

V1014

単第0 -0012 表

10 組 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	0.75	人	24,150	18,112	RTPC00009 1
法面工	1.50	人	24,780	37,170	RTPC00003 1
普通作業員	0.75	人	16,800	12,600	RTPC00002 1
雑材料	10	%	67,882	6,788	#01
*** 合計 ***	10	組		74,670	
*** 単位当たり ***	1	組		7,467	



# 施工単価表

ロックアンカー設置工

V1020

単第0 -0013 表

ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m

見積

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロックアンカー削孔工 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m	1.6	m	13,948	22,316	V1021 単第0-0014 表 見積
ロックアンカー注入工 削孔径 50mm 削孔長L=1.6m	1.6	m	4,466	7,145	V1022 単第0-0015 表 見積
ロックアンカー アンカー体組立・挿入工 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m	1.0	本	1,137	1,137	V1023 単第0-0016 表 見積
ロックアンカー 抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=2000	1.0	組	7,467	7,467	V1024 単第0-0017 表 見積
*** 単位当たり ***	1	箇所		38,065	

# 施工単価表

ロックアンカー削孔工  
 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m

V1021

単第0 -0014 表

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	1.00	人	24,150	24,150	RTPC00009 1
法面工	4.00	人	24,780	99,120	RTPC00003 1
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	1	日	11,460	11,460	S9000075 単第0-0009 表
削岩機運転 30kgf級	1	日	1,060	1,060	W0001 見積 1,060円
雑材料	3	%	123,270	3,698	#01
*** 合計 ***	10	m		139,488	
*** 単位当たり ***	1	m		13,948	

# 施工単価表

ロックアンカー注入工  
削孔径 50mm 削孔長L=1.6m

V1022

単第0 -0015 表

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	0.30	人	24,150	7,245	RTPC00009 1
法面工	1.20	人	24,780	29,736	RTPC00003 1
早強セメント	77.24	kg	25	1,931	W0001 見積 25円
混和剤	1.37	L	256	350	W0001 見積 256円
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	0.3	日	11,460	3,438	S9000075 単第0-0009 表
グラウトポンプ損料 吐出力 30~70L/min	0.3	日	2,850	855	W0001 見積 2,850円
雑材料	3	%	36,981	1,109	#01
*** 合計 ***	10	m		44,664	
*** 単位当たり ***	1	m		4,466	

# 施工単価表

ロックアンカー アンカー体組立・挿入工  
 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m

V1023

単第0 -0016 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	0.11	人	24,150	2,656	RTPC00009 1
法面工	0.33	人	24,780	8,177	RTPC00003 1
雑材料	5	%	10,833	541	#01
*** 合計 ***	10	本		11,374	
*** 単位当たり ***	1	本		1,137	

# 施工単価表

ロックアンカー 抵抗ピン設置工  
タイプ2 偏芯鋼管 L=2000

V1024

単第0 -0017 表

10 組 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	0.75	人	24,150	18,112	RTPC00009 1
法面工	1.50	人	24,780	37,170	RTPC00003 1
普通作業員	0.75	人	16,800	12,600	RTPC00002 1
雑材料	10	%	67,882	6,788	#01
*** 合計 ***	10	組		74,670	
*** 単位当たり ***	1	組		7,467	

# 施工単価表

ハンガー索設置工  
L=40mタイプ

V1031

単第0 -0018 表

10 組 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	3.17	人	24,150	76,555	RTPC00009 1
法面工	22.19	人	24,780	549,868	RTPC00003 1
普通作業員	6.34	人	16,800	106,512	RTPC00002 1
雑材料	13	%	732,935	95,281	#01
*** 合計 ***	10	組		828,216	
*** 単位当たり ***	1	組		82,821	

# 施工単価表

ハンガー索設置工  
L=45mタイプ

V1032

単第0 -0019 表

10 組 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	3.80	人	24,150	91,770	RTPC00009 1
法面工	26.60	人	24,780	659,148	RTPC00003 1
普通作業員	7.60	人	16,800	127,680	RTPC00002
雑材料	13	%	750,918	97,619	#01
*** 合計 ***	10	組		976,217	
*** 単位当たり ***	1	組		97,621	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.05	人	24,150	25,357	RTPC00009 1
法面工	7.35	人	24,780	182,133	RTPC00003 1
普通作業員	2.10	人	16,800	35,280	RTPC00002 1
雑材料	13	%	242,770	31,560	#01
*** 合計 ***	10	組		274,330	
*** 単位当たり ***	1	組		27,433	



# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.60	人	24,150	38,640	RTPC00009 1
法面工	11.20	人	24,780	277,536	RTPC00003 1
普通作業員	3.20	人	16,800	53,760	RTPC00002 1
雑材料	13	%	369,936	48,091	#01
*** 合計 ***	10	組		418,027	
*** 単位当たり ***	1	組		41,802	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.50	人	24,150	36,225	RTPC00009 1
法面工	1.50	人	24,780	37,170	RTPC00003 1
普通作業員	3.00	人	16,800	50,400	RTPC00002 1
センターホールジャッキ損料 343kN st200mm	1.5	供日	1,590	2,385	W0001 見積 1,590円
雑材料	20	%	123,795	24,759	#01
*** 合計 ***	10	組		150,939	
*** 単位当たり ***	1	組		15,093	

## 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
UDロッド SDタイプ 31.34 L=1000	8	本	12,880	103,040	W0001 見積 12,880円
ロープアンカー 7×7 12.5 L=2000	4	本	24,190	96,760	W0001 見積 24,190円
UBビッド 50	4	個	30,240	120,960	W0001 見積 30,240円
カブラー L=120	4	個	5,150	20,600	W0001 見積 5,150円
抵抗ピン タイプ2 偏芯鋼管 L=200	4	本	100,800	403,200	W0001 見積 100,800円
抵抗版 SDタイプ2 -420×420×30	4	枚	92,730	370,920	W0001 見積 92,730円
ロックアンカー 7×19 18 L=2100	2	本	147,160	294,320	W0001 見積 147,160円
抵抗ピン タイプ2 偏芯鋼管 L=200	2	本	100,800	201,600	W0001 見積 100,800円
ハンガー索 7×19 16 L=20mタイプ	2	組	211,000	422,000	W0001 見積 211,000円
連結金具 テンションUボルト M27 L=350	4	組	56,830	227,320	W0001 見積 56,830円
荷重分散金具 テンションUボルト M27 L=350 プーリー、ピン、ロープガイド	2	組	79,800	159,600	W0001 見積 79,800円
*** 単位当たり ***	1	一式		2,420,320	

# 施工単価表

UBロープアンカー設置工  
SDタイプ(ハンガー索)削孔長L=2.0m

V2010

単第0 -0024 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
UBロープアンカー(人力施工)削孔工 SDタイプ L=2.0m	2.0	m	18,133	36,266	V2011 見積 単第0-0025 表
UBロープアンカー(SDタイプ)注入工 SDタイプ L=2.0m	2.0	m	5,674	11,348	V2012 見積 単第0-0026 表
UBロープアンカー ロープアンカー挿入工 挿入長 L=1.4m	1	本	9,540	9,540	V2013 見積 単第0-0027 表
UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30	1.0	組	9,729	9,729	V2014 見積 単第0-0028 表
*** 単位当たり ***	1	箇所		66,883	

# 施工単価表

UBロープアンカー（人力施工）削孔工  
SDタイプ L=2.0m

V2011

単第0 -0025 表

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	1.30	人	24,150	31,395	RTPC00009 1
法面工	5.20	人	24,780	128,856	RTPC00003 1
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	1.3	日	11,460	14,898	S9000075 単第0-0009 表
削岩機運転 30kgf級	1.3	日	1,060	1,378	W0001 見積 1,060円
雑材料	3	%	160,251	4,807	#01
*** 合計 ***	10	m		181,334	
*** 単位当たり ***	1	m		18,133	

# 施工単価表

UBロープアンカー（SDタイプ）注入工  
SDタイプ L=2.0m

V2012

単第0 -0026 表

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	0.39	人	24,150	9,418	RTPC00009 1
法面工	1.56	人	24,780	38,656	RTPC00003 1
早強セメント	55.84	kg	25	1,396	W0001 見積 25円
混和剤	0.99	L	256	253	W0001 見積 256円
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	0.39	日	11,460	4,469	S9000075 単第0-0009 表
グラウトポンプ損料 吐出力 30~70L/min	0.39	日	2,850	1,111	W0001 見積 2,850円
雑材料	3	%	48,074	1,442	#01
*** 合計 ***	10	m		56,745	
*** 単位当たり ***	1	m		5,674	

# 施工単価表

UBロープアンカー ロープアンカー挿入工  
挿入長 L=1.4m

V2013

単第0 -0027 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	0.92	人	24,150	22,218	RTPC00009 1
法面工	2.77	人	24,780	68,640	RTPC00003 1
雑材料	5	%	90,858	4,542	#01
*** 合計 ***	10	本		95,400	
*** 単位当たり ***	1	本		9,540	

# 施工単価表

UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工  
 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30

V2014

単第0 -0028 表

10 組 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	0.98	人	24,150	23,667	RTPC00009 1
法面工	1.95	人	24,780	48,321	RTPC00003 1
普通作業員	0.98	人	16,800	16,464	RTPC00002 1
雑材料	10	%	88,452	8,845	#01
*** 合計 ***	10	組		97,297	
*** 単位当たり ***	1	組		9,729	



# 施工単価表

ロックアンカー設置工

V2020

単第0 -0029 表

ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m

見積

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロックアンカー削孔工 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m	1.6	m	18,133	29,012	V2021 単第0-0030 表 見積
ロックアンカー注入工 削孔径 50mm 削孔長L=1.6m	1.6	m	5,737	9,179	V2022 単第0-0031 表 見積
ロックアンカー アンカー体組立・挿入工 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m	1.0	本	1,473	1,473	V2023 単第0-0032 表 見積
ロックアンカー 抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=2000	1.0	組	9,729	9,729	V2024 単第0-0033 表 見積
*** 単位当たり ***	1	箇所		49,393	

# 施工単価表

ロックアンカー削孔工  
 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m

V2021

単第0 -0030 表

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	1.3	人	24,150	31,395	RTPC00009 1
法面工	5.2	人	24,780	128,856	RTPC00003 1
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出量5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	1.3	日	11,460	14,898	S9000075 単第0-0009 表
削岩機運転 30kgf級	1.3	日	1,060	1,378	W0001 見積 1,060円
雑材料	3	%	160,251	4,807	#01
*** 合計 ***	10	m		181,334	
*** 単位当たり ***	1	m		18,133	

# 施工単価表

ロックアンカー注入工  
削孔径 50mm 削孔長L=1.6m

V2022

単第0 -0031 表

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	0.39	人	24,150	9,418	RTPC00009 1
法面工	1.56	人	24,780	38,656	RTPC00003 1
早強セメント	77.24	kg	25	1,931	W0001 見積 25円
混和剤	1.37	L	256	350	W0001 見積 256円
機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出力5.0~5.1m3/min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	0.39	日	11,460	4,469	S9000075 単第0-0009 表
グラウトポンプ損料 吐出力 30~70L/min	0.39	日	2,850	1,111	W0001 見積 2,850円
雑材料	3	%	48,074	1,442	#01
*** 合計 ***	10	m		57,377	
*** 単位当たり ***	1	m		5,737	

# 施工単価表

ロックアンカー アンカー体組立・挿入工  
 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m

V2023

単第0 -0032 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	0.14	人	24,150	3,381	RTPC00009 1
法面工	0.43	人	24,780	10,655	RTPC00003 1
雑材料	5	%	14,036	701	#01
*** 合計 ***	10	本		14,737	
*** 単位当たり ***	1	本		1,473	

# 施工単価表

ロックアンカー 抵抗ピン設置工  
 タイプ2 偏芯鋼管 L=2000

V2024

単第0 -0033 表

10 組 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	0.98	人	24,150	23,667	RTPC00009 1
法面工	1.95	人	24,780	48,321	RTPC00003 1
普通作業員	0.98	人	16,800	16,464	RTPC00002 1
雑材料	10	%	88,452	8,845	#01
*** 合計 ***	10	組		97,297	
*** 単位当たり ***	1	組		9,729	

# 施工単価表

ハンガー索設置工  
L=20mタイプ

V2031

単第0 -0034 表

10 組 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	2.86	人	24,150	69,069	RTPC00009 1
法面工	20.02	人	24,780	496,095	RTPC00003 1
普通作業員	5.72	人	16,800	96,096	RTPC00002 1
雑材料	13	%	661,260	85,963	#01
*** 合計 ***	10	組		747,223	
*** 単位当たり ***	1	組		74,722	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
土木一般世話役	1.37	人	24,150	33,085	RTPC00009 1
法面工	9.56	人	24,780	236,896	RTPC00003 1
普通作業員	2.73	人	16,800	45,864	RTPC00002 1
雑材料	13	%	315,845	41,059	#01
*** 合計 ***	10	組		356,904	
*** 単位当たり ***	1	組		35,690	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.08	人	24,150	50,232	RTPC00009 1
法面工	14.56	人	24,780	360,796	RTPC00003 1
普通作業員	4.16	人	16,800	69,888	RTPC00002 1
雑材料	13	%	480,916	62,519	#01
*** 合計 ***	10	組		543,435	
*** 単位当たり ***	1	組		54,343	



# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.95	人	24,150	47,092	RTPC00009 1
法面工	1.95	人	24,780	48,321	RTPC00003 1
普通作業員	3.90	人	16,800	65,520	RTPC00002 1
センターホールジャッキ損料 343kN st200mm	1.95	供日	1,590	3,100	W0001 見積 1,590円
雑材料	20	%	160,933	32,186	#01
*** 合計 ***	10	組		196,219	
*** 単位当たり ***	1	組		19,621	

# 施工単価表

材料費  
Bブロック No.112~119

V3006

単第0 -0038 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
SPIDERネット S3-130	76.6	m <sup>2</sup>	21,600	1,654,560	W0001 見積 21,600円
ネット接続金具 シャックル 7/16"	115	個	1,340	154,100	W0001 見積 1,340円
補強材 (SD345) D19 L=2.5m	10	本	3,450	34,500	W0001 見積 3,450円
メッキコマナット D19用	10	個	600	6,000	W0001 見積 600円
スパイクプレート P33/40N	10	枚	15,300	153,000	W0001 見積 15,300円
スペーサー D19用	20	個	560	11,200	W0001 見積 560円
ワイヤーロープ 14	32.4	m	2,730	88,452	W0001 見積 2,730円
ワイヤークリップ FF-C-450 9/16"	12	個	955	11,460	W0001 見積 955円
早強セメント	49.2	k g	22	1,082	W0001 見積 22円
混和剤	0.6	L	560	336	W0001 見積 560円
*** 単位当たり ***	1	一式		2,114,690	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.50	人	24,150	12,075	RTPC00009 1
法面工	1.50	人	24,780	37,170	RTPC00003 1
普通作業員	0.50	人	16,800	8,400	RTPC00002 1
雑材料	15	%	57,645	8,646	#01
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>		66,291	
*** 単位当たり ***	1	m <sup>2</sup>		662	

高強度ネット張工  
SPIDERネット

V3004

# 施工単価表

単第0 -0040 表

頁0-0052

100 m<sup>2</sup> 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	1.80	人	24,150	43,470	RTPC00009 12
法面工	5.04	人	24,780	124,891	RTPC00003 12
普通作業員	1.68	人	16,800	28,224	RTPC00002 12
雑材料	20	%	196,585	39,317	#01
小規模加算	10	%	196,585	19,658	#02
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>		255,560	
*** 単位当たり ***	1	m <sup>2</sup>		2,555	

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.00	人	24,150	24,150	RTPC00009 12
法面工	2.00	人	24,780	49,560	RTPC00003 12
普通作業員	2.00	人	16,800	33,600	RTPC00002 12
雑材料	10	%	107,310	10,731	#01
小規模加算	10	%	107,310	10,731	#02
*** 合計 ***	10	箇所		128,772	
*** 単位当たり ***	1	箇所		12,877	



# 施工単価表

単第0 -0043 表

V0902

架設  
傾斜30度以上

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	24,150	57,960	RTPC00009
特殊作業員	2.4	人	21,000	50,400	RTPC00001
普通作業員	7.2	人	16,800	120,960	RTPC00002
*** 合計 ***	100	m		229,320	
*** 単位当たり ***	1	m		2,293	

# 施工単価表

単第0 -0044 表

V0903

100 m 当り

撤去  
傾斜30度以上

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	24,150	28,980	RTPC00009
特殊作業員	1.2	人	21,000	25,200	RTPC00001
普通作業員	3.6	人	16,800	60,480	RTPC00002
*** 合計 ***	100	m		114,660	
*** 単位当たり ***	1	m		1,146	





# 施工単価表

モノレール機材賃料

V0905

単第0 -0046 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モノレール賃貸料金 動力車 500kg/45° 120日以内	1	式	860,080	860,080	W0001 Web建設物価 4週8休補正 (*1.04)
モノレール賃貸料金 台車 500kg/45° 120日以内	1	式	219,000	219,000	W0001 Web建設物価
モノレール賃貸料金 レール資材 500kg/45° 120日以内	333	m	5,490	1,828,170	W0001 Web建設物価
モノレール賃貸料金 ポイント 500kg/45° 120日以内	1	台	57,900	57,900	W0001 Web建設物価
*** 単位当たり ***	1	一式		2,965,150	

# 入力データ一覧表

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				
Y1E01	道路改良				
Y1E0110	落石雪害防止工	式	38,998,718		
Y3999	ワイヤーロープ掛工				
Y4999	ワイヤーロープ掛工【材料費】		2,687,170		
V0001	材料費	1	1,185,540		
Y4999	ワイヤーロープ掛工【労務費】	式	1,185,540		
V0010	ロープ設置工	303 m	1,350 409,050		
V0020	岩用アンカー	74 本	11,170 826,580		
V0030	土砂用アンカー	14 本	19,000 266,000		
Y3999	ワイヤロープ伏工				
Y4999	ワイヤーロープ伏工【材料費】		2,257,544		
V0002	材料費	1	1,052,854		
Y4999	ワイヤーロープ伏工【労務費】	式	1,052,854		
V0010	ロープ設置工	338 m	1,350 456,300		
V0020	岩用アンカー	67 本	11,170 748,390		
Y3999	巨大岩塊固定工 (No.78)				
Y4999	巨大岩塊固定工 (No.78)【材料費】		23,861,250		
			18,635,680		

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 件名	値 称
V1001	材料費	1 式	18,635,680 18,635,680		
Y4999	巨大岩塊固定工 (No.78) 【労務費】		5,225,570		
V1010	UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m	28 箇所	51,511 1,442,308		
V1020	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	14 箇所	38,065 532,910		
V1031	ハンガー索設置工 L=40mタイプ	7 組	82,821 579,747		
V1032	ハンガー索設置工 L=45mタイプ	7 組	97,621 683,347		
V1041	連結金具設置工	28 組	27,433 768,124		
V1051	荷重分散金具組立工	14 組	41,802 585,228		
V1061	確認試験工	42 組	15,093 633,906		
Y3999	巨大岩塊固定工 (No.146)		3,305,254		
Y4999	巨大岩塊固定工 (No.146) 【材料費】		2,420,320		
V2001	材料費	1 式	2,420,320 2,420,320		
Y4999	巨大岩塊固定工 (No.146) 【労務費】		884,934		
V2010	UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m	4 箇所	66,883 267,532		
V2020	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	2 箇所	49,393 98,786		
V2031	ハンガー索設置工 L=20mタイプ	2 組	74,722 149,444		
V2041	連結金具設置工	4 組	35,690 142,760		
V2051	荷重分散金具組立工	2 組	54,343 108,686		

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件名	値称
V2061	確認試験工	6 組	19,621 117,726		
Y3999	高強度ネット落石予防工 (No.112~119)		2,694,632		
Y4999	高強度ネット工予防工【材料費】		2,114,690		
V3006	材料費 Bブロック No.112~119	1 式	2,114,690 2,114,690		
Y4999	高強度ネット落石予防工【労務費】		579,942		
V3001	法面清掃工	33.3 m <sup>2</sup>	662 22,044		
TSD00013	鉄筋挿入工 (ロックボルト工) 現場条件3	22.0 m	13,699 301,378		
V3004	高強度ネット張工 SPIDERネット	50.0 m <sup>2</sup>	2,555 127,750		
V3005	スパイクプレート設置工	10 箇所	12,877 128,770		
Y1E0115	仮設工	式	4,192,868		
Y1E011501	工事用道路工	式	4,192,868		
V0901	路線選定 傾斜30度以上	333 m	203 67,599		
V0902	架設 傾斜30度以上	333 m	2,293 763,569		
V0903	撤去 傾斜30度以上	333 m	1,146 381,618		
V0904	モノレール運転	4.1 t	3,642 14,932		
V0905	モノレール機材賃料	1 式	2,965,150 2,965,150		
G0000	** 直接工事費 **		38,998,718		
Z0003	役務費		1,721		

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名	値称
W0001	借地料 310×333×0.05×4/12	1 式	1,721 1,721	A=1721,B=0,C= A=単価,B=特殊製品集計区分,C=機労材集計区分	
Z0012	現場環境改善費		464,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	38,998,718 0.0119 38,998,718 464,000
				計算情報.....464000=38998718*0.0119	
Z0050	共通仮設費		4,332,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	38,998,718 0.1068 38,998,718 1.0000
				計算情報.....4332000=38998718*0.1111	4,332,000
				リツ(0.1068*1.0) リツ(0.1068*1.04)	
G1000	** 共通仮設費計 **		4,797,721		
G2000	** 純工事費 **		43,796,439		
Z0020	現場管理費		14,006,000	対象額..... 率..... 率参照額.....	43,796,439 0.3017 43,796,439 1.0000
				計算情報.....14006000=43796439*0.3198	14,006,000
				リツ((0.3017*1.0)+0.0000) リツ(0.3017*1.06)	
G4000	** 工事原価 **		57,802,439		
Z0030	一般管理费率分		10,565,441	対象額..... 率..... 率参照額..... 前払補正率...	57,802,439 0.1828 57,802,439 1.0000
				計算情報.....10566285=57802439*0.1828	10,566,285
				リツ(0.1828*1.0000)	



# 施工一覧表

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	材料費 ロープ掛工	式	1	1,185,540	
V0010	0 -0002	ロープ設置工	m	10	13,500	
V0020	0 -0003	岩用アンカー	本	1	11,170	
V0030	0 -0004	土砂用アンカー	本	1	19,000	
V0002	0 -0005	材料費 ロープ伏工	式	1	1,052,854	
V1001	0 -0006	材料費	式	1	18,635,680	
V1010	0 -0007	UBロープアンカー設置工 SDタイプ(ハンガー索)削孔長L=2.0m	箇所	1	51,511	
V1011	0 -0008	UBロープアンカー(人力施工)削孔工 SDタイプ L=2.0m	m	10	139,488	
S9000075	0 -0009	機-24_空気圧縮機運転 可搬式E駆動S型_吐出量5.0~5.1m <sup>3</sup> /min 超低騒音(排出ガス対策型2次基準)	日	1	11,460	A=1,B=5,C=41.18,D=1.56
V1012	0 -0010	UBロープアンカー(SDタイプ)注入工 SDタイプ L=2.0m	m	10	44,032	
V1013	0 -0011	UBロープアンカー ロープアンカー挿入工 挿入長 L=1.4m	本	10	73,423	
V1014	0 -0012	UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30	組	10	74,670	



# 施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V1020	0 -0013	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	箇所	1	38,065	
V1021	0 -0014	ロックアンカー削孔工 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m	m	10	139,488	
V1022	0 -0015	ロックアンカー注入工 削孔径 50mm 削孔長L=1.6m	m	10	44,664	
V1023	0 -0016	ロックアンカー アンカー体組立・挿入工 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m	本	10	11,374	
V1024	0 -0017	ロックアンカー 抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=2000	組	10	74,670	
V1031	0 -0018	ハンガー索設置工 L=40mタイプ	組	10	828,216	
V1032	0 -0019	ハンガー索設置工 L=45mタイプ	組	10	976,217	
V1041	0 -0020	連結金具設置工	組	10	274,330	
V1051	0 -0021	荷重分散金具組立工	組	10	418,027	
V1061	0 -0022	確認試験工	組	10	150,939	
V2001	0 -0023	材料費	式	1	2,420,320	
V2010	0 -0024	UBロープアンカー設置工 SDタイプ(ハンガー索) 削孔長L=2.0m	箇所	1	66,883	

# 施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V2011	0 -0025	UBロープアンカー(人力施工)削孔工 SDタイプ L=2.0m	m	10	181,334	
V2012	0 -0026	UBロープアンカー(SDタイプ)注工 SDタイプ L=2.0m	m	10	56,745	
V2013	0 -0027	UBロープアンカー ロープアンカー挿入工 挿入長 L=1.4m	本	10	95,400	
V2014	0 -0028	UBロープアンカー 抵抗版・抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=200 420×420×30	組	10	97,297	
V2020	0 -0029	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	箇所	1	49,393	
V2021	0 -0030	ロックアンカー削孔工 ロックアンカー 18 削孔長 L=1.6m	m	10	181,334	
V2022	0 -0031	ロックアンカー注工 削孔径 50mm 削孔長L=1.6m	m	10	57,377	
V2023	0 -0032	ロックアンカー アンカー体組立・挿入工 アンカー長L=2.1m 挿入長 L=1.6m	本	10	14,737	
V2024	0 -0033	ロックアンカー 抵抗ピン設置工 タイプ2 偏芯鋼管 L=2000	組	10	97,297	
V2031	0 -0034	ハンガー索設置工 L=20mタイプ	組	10	747,223	
V2041	0 -0035	連結金具設置工	組	10	356,904	
V2051	0 -0036	荷重分散金具組立工	組	10	543,435	

# 施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V2061	0 -0037	確認試験工	組	10	196,219	
V3006	0 -0038	材料費 Bブロック No.112～119	式	1	2,114,690	
V3001	0 -0039	法面清掃工	m <sup>2</sup>	100	66,291	
V3004	0 -0040	高強度ネット張工 SPIDERネット	m <sup>2</sup>	100	255,560	
V3005	0 -0041	スパイクプレート設置工	箇所	10	128,772	
V0901	0 -0042	路線選定 傾斜30度以上	m	100	20,317	
V0902	0 -0043	架設 傾斜30度以上	m	100	229,320	
V0903	0 -0044	撤去 傾斜30度以上	m	100	114,660	
V0904	0 -0045	モノレール運転	t	9.62	35,037	
V0905	0 -0046	モノレール機材賃料	式	1	2,965,150	

# 特殊基礎単価一覧表

コード	名称・規格 1	規格 2・摘要	単 位	単 価	特殊 集計	集計 区分	出現 位置
W0001	SPIDERネット S3-130	見積 21,600円	m <sup>2</sup>	21,600			特単
W0001	UBビッド 50	見積 30,240円	個	30,240			特単
W0001	UDロッド SDタイプ 31.34 L=1000	見積 12,880円	本	12,880			特単
W0001	Vクリップ 小	物価版383頁	個	950			特単
W0001	Vクリップ 大	物価版383頁	個	1,040			特単
W0001	カプラー L=120	見積 5,150円	個	5,150			特単
W0001	グラウトポンプ損料 吐出量 30~70L/min	見積 2,850円	日	2,850			特単
W0001	スパイクプレート P33/40N	見積 15,300円	枚	15,300			特単
W0001	スペーサー D19用	見積 560円	個	560			特単
W0001	センターホールジャッキ損料 343kN st200mm	見積 1,590円	供日	1,590			特単
W0001	ターンバックル 22	取付金具 物価版382頁	個	3,810			特単
W0001	ネット接続金具 シャックル 7/16"	見積 1,340円	個	1,340			特単
W0001	ハンガー索 7×19 16 L=20mタイプ	見積 211,000円	組	211,000			特単
W0001	ハンガー索 7×19 16 L=40mタイプ	見積 318,520円	組	318,520			特単
W0001	ハンガー索 7×19 16 L=45mタイプ	見積 345,400円	組	345,400			特単
W0001	メッキコマナット D19用	見積 600円	個	600			特単
W0001	モノレール賃貸料金 ポイント 500kg/45°	120日以内 Web建設物価	台	57,900			特単
W0001	モノレール賃貸料金 レール資材 500kg/45°	120日以内 Web建設物価	m	5,490			特単

# 特殊基礎単価一覧表

頁0-0069

コード	名称・規格1	規格2・摘要	単 位	単 価	特殊集計	集計区分	出現位置
W0001	モノレール賃貸料金 台車 500kg/45°	120日以内 Web建設物価	式	219,000			特単
W0001	モノレール賃貸料金 動力車 500kg/45°	120日以内 Web建設物価 4週8休補正 (*1.04)	式	860,080			特単
W0001	ロープアンカー 7×7 12.5 L=2000	見積 24,190円	本	24,190			特単
W0001	ロックアンカー 7×19 18 L=2100	見積 147,160円	本	147,160			特単
W0001	ワイヤークリップ FF-C-450 9/16"	見積 955円	個	955			特単
W0001	ワイヤーロープ 14	見積 2,730円	m	2,730			特単
W0001	荷重分散金具 テンションUボルト M27 L=350	プーリー、ピン、ロープガイド 見積 79,800円	組	79,800			特単
W0001	混和剤	見積 256円	L	256			特単
W0001	混和剤	見積 560円	L	560			特単
W0001	削岩機運転 30kgf級	見積 1,060円	日	1,060			特単
W0001	借地料 310×333×0.05×4/12	1,721円	式	1,721			工事内訳
W0001	十字アンカーグリップ 50×95	物価版383頁	個	2,090			特単
W0001	十字グリップ 50×95	物価版383頁	個	2,340			特単
W0001	早強セメント	見積 22円	k g	22			特単
W0001	早強セメント	見積 25円	k g	25			特単
W0001	抵抗ピン タイプ2 偏芯鋼管 L=200	見積 100,800円	本	100,800			特単
W0001	抵抗版 SDタイプ2 -420×420×30	見積 92,730円	枚	92,730			特単
W0001	土砂部用アンカー パイプアンカー 114.3×4.5×1,630	物価版383頁	本	25,500			特単



# 機 労 材 集 計 表

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	M1120010	H00	18.8523	日	空気圧縮機	
2	RTPC00001	999	13.4865	人	特殊作業員	
3	RTPC00002	999	83.6099	人	普通作業員	
4	RTPC00003	999	245.1577	人	法面工	
5	RTPC00009	999	62.6638	人	土木一般世話役	
6	TSD00013	999	22.0000	m	鉄筋挿入工(ロックボルト工)	
7	TTM0656	999	141.0000	本	落石防止網部材	
8	TTM0660	999	56.0000	個	落石防止網部材	
9	TTM0668	999	254.0000	本	落石防止網部材	
10	TTM0682	999	657.7000	m	落石防止網部材	
11	TTPC00013	999	497.6521	L	軽油	
12	TTPC00014	999	3.8784	L	ガソリン	

# 使用機械一覽表

項番	データ コード	重機 コード	使用重機名称・規格
1	V1010		M1120010 空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型(超低騒音)・排2
2	V1020		M1120010 空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型(超低騒音)・排2
3	V2010		M1120010 空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型(超低騒音)・排2
4	V2020		M1120010 空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型(超低騒音)・排2



# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0073

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
Y1E01		道路改良	式		38,998,718	9,274,911	
Y1E0110		落石雪害防止工	式				
Y3999		ワイヤーロープ掛工					
Y4999		ワイヤーロープ掛工【材料費】					
V0001	0-0001	材料費 ロープ掛工	式	1	1,185,540	0	
Y4999		ワイヤーロープ掛工【労務費】					
V0010	0-0002	ロープ設置工	m	303	409,050	396,930	
V0020	0-0003	岩用アンカー	本	74	826,580	731,564	
V0030	0-0004	土砂用アンカー	本	14	266,000	214,550	
Y3999		ワイヤロープ伏工					
Y4999		ワイヤーロープ伏工【材料費】					
V0002	0-0005	材料費 ロープ伏工	式	1	1,052,854	0	

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0074

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
Y4999		ワイヤーロープ伏工【労務費】					
V0010	0-0002	ロープ設置工	m	338	456,300	442,780	
V0020	0-0003	岩用アンカー	本	67	748,390	662,362	
Y3999		巨大岩塊固定工 (No.78)					
Y4999		巨大岩塊固定工 (No.78) 【材料費】					
V1001	0-0006	材料費	式	1	18,635,680	0	
Y4999		巨大岩塊固定工 (No.78) 【労務費】					
V1010	0-0007	UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m	箇所	28	1,442,308	1,283,240	見積
V1020	0-0013	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	箇所	14	532,910	469,140	見積
V1031	0-0018	ハンガー索設置工 L=40mタイプ	組	7	579,747	513,051	見積
V1032	0-0019	ハンガー索設置工 L=45mタイプ	組	7	683,347	615,013	見積
V1041	0-0020	連結金具設置工	組	28	768,124	679,756	見積

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0075

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
V1051	0-0021	荷重分散金具組立工	組	14	585,228	517,902	見積
V1061	0-0022	確認試験工	組	42	633,906	519,918	見積
Y3999		巨大岩塊固定工 (No.146)					
Y4999		巨大岩塊固定工 (No.146) 【材料費】					
V2001	0-0023	材料費	式	1	2,420,320	0	
Y4999		巨大岩塊固定工 (No.146) 【労務費】					
V2010	0-0024	UBロープアンカー設置工 SDタイプ (ハンガー索) 削孔長L=2.0m	箇所	4	267,532	238,376	見積
V2020	0-0029	ロックアンカー設置工 ロックアンカー 18mm 削孔長L=1.6m	箇所	2	98,786	87,158	見積
V2031	0-0034	ハンガー索設置工 L=20mタイプ	組	2	149,444	132,252	見積
V2041	0-0035	連結金具設置工	組	4	142,760	126,336	見積
V2051	0-0036	荷重分散金具組立工	組	2	108,686	96,182	見積
V2061	0-0037	確認試験工	組	6	117,726	96,558	見積

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0076

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
Y3999		高強度ネット落石予防工 (No.112～119)					
Y4999		高強度ネット工予防工【材料費】					
V3006	0-0038	材料費 Bブロック No.112～119	式	1	2,114,690	0	
Y4999		高強度ネット落石予防工【労務費】					
V3001	0-0039	法面清掃工	m <sup>2</sup>	33.3	22,044	19,180	見積
TSD00013		鉄筋挿入工 (ロックボルト工) 現場条件3	m	22	301,378	-	市場単価につき労務費算定不可
V3004	0-0040	高強度ネット張工 SPIDERネット	m <sup>2</sup>	50	127,750	98,250	見積
V3005	0-0041	スパイクプレート設置工	箇所	10	128,770	107,310	見積
Y1E0115		仮設工	式				
Y1E011501		工事中道路工	式				
V0901	0-0042	路線選定 傾斜30度以上	m	333	67,599	67,599	
V0902	0-0043	架設 傾斜30度以上	m	333	763,569	763,569	

# 工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0077

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
V0903	0-0044	撤去 傾斜30度以上	m	333	381,618	381,618	
V0904	0-0045	モノレール運転	t	4.1	14,932	14,317	1189.9+703.8+2539.5+323.3=40
V0905	0-0046	モノレール機材賃料	式	1	2,965,150	0	
Z0003		役務費			1,721	0	
W0001		借地料 310×333×0.05×4/12	式	1	1,721	0	1 721円