

令和 6 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	66	摘  要	補 助
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置	三次市作木町森山西地内		
工 事 名	市道江谷赤名線落石対策工事		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	市道江谷赤名線落石対策工事		
執行年度	令和 6 年度	諸経費区分	公共 令和05年度
工種区分	道路改良工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 6年 6月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 5年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 5年 8月 公共

補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 補正無し 現場管理費 …………… 補正無し 現場環境改善費 …… 大都市・市街地以外
現場環境改善費	計上する
冬期補正	冬期補正無 ( 0.00 % )
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	3 5 %を超え 4 0 %以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

市道江谷赤名線落石対策工事

総括表						
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	摘要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
道路改良工事01	1	式				
合計						

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
道路改良工事01	1	式				
落石対策工	1	式				
エネルギー吸収型落石防護柵工 アンカー削孔100m未満 法面垂直高30m以下	1	式				施工延長L=40m以上
エネルギー吸収型落石防護柵工 ARCフェンス相当品 柵高3.0m L=106m	1	式				
エネルギー吸収型落石防止網 材料費 重量5.04t	1	式			単 1 号	
フェンス工	1	式			施 1 号	
アンカー工	1	式			施 2 号	
鉄筋挿入の仮設足場工	390	空m3			施 3 号	
荷揚げ工 足場材・機械重機は別途	5	t			施 4 号	
落石予防工 □-フ 掛工	1	式				
□-フ 掛工 ( NO.39 )	1	式				
材料費	1	式			単 2 号	

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
架設費	1	式			施 5 号	
落石予防工 □-フ 伏工	1	式				
□-フ 伏工 ( NO.35 )	1	式				
□-フ 伏工材料費	1	式			単 3 号	
□-フ 伏工施工費	1	式			施 6 号	
□-フ 伏工 ( NO.53 )	1	式				
□-フ 伏工材料費	1	式			単 3 号	
□-フ 伏工施工費	1	式			施 7 号	
□-フ 伏工 ( NO.57 )	1	式				
□-フ 伏工材料費	1	式			単 4 号	
□-フ 伏工施工費	1	式			施 8 号	
資材運搬 ( モノレール ・ 人力運搬 )	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
資材運搬（モノレール・人力運搬） ロープ掛・伏工	420	kg			施 9 号	
モノレール運搬工	1	式				
モノレール運搬500kg L=194m 2か月	1	式				
モノレール運搬 架設路線選定 傾斜30度以上	194	m			施 10 号	
モノレール運搬 モノレール架設・撤去 傾斜30度以上	194	m			施 11 号	
モノレール賃料500kg 2か月	1	式			単 5 号	
モノレール運搬 高エネルギー・ロープ 伏工・その他諸資材	1	t			施 12 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
現場環境改善費率分	1	式				

## 本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 1 号 単価表 】 エネルギー吸収型落石防止網 材料費 重量5.04t <div>1 式 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
端部スパンアッセンブリー 端部支柱1本あたり質量131.3kg	2	組				見積
中間スパンアッセンブリー 中間支柱1本あたり質量95.6kg	11	組				見積
□-フ ネットスパンアッセンブリー L=9.0m 質量299.7kg	11	組				見積
□-フ ネットスパンアッセンブリー L=7.0m 質量236.3kg	1	組				見積
支柱基礎アンカーアッセンブリー L=2.0m 質量7.0kg	13	組				見積
山側・端末アンカーアッセンブリー L=2.0m 質量7.0kg	15	組				見積
計						
単位当たり						



## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 2 号 単価表 】

## 材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ワイヤロープ 3×7 G/0 12	16	m				
岩盤用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	4	本			単 13 号	
兼用アンカー補強単管付き D22 × 1500 + 60.5 × 500	4	本			単 14 号	
巻付けグリップ 12mm用	8	本				
クロスクリップ 12mm用	4	個				
ターンバックル 22	4	本				
ターンバックル止金具 アンカーバット 22-180	4	個				見積
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 3 号 単価表 】

R-7 伏工材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
兼用アンカー補強単管付き D22×1500+60.5×500	4	本			単 14 号	
押えアンカー D22×1000	1	本			単 20 号	
ワイヤR-7 3×7 G/0 12	8	m				
ワイヤR-7 3×7 G/0 12	12	m				
巻付けグリップ 12mm用	20	本				
クロスクリップ 12mm用	21	個				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 4 号 単価表 】

R-ﾌ 伏工材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用ｱﾝｶｰ D22×1000	4	本			単 26 号	
岩用三方ｱﾝｶｰ D22×1000	6	本			単 27 号	
三方交点ｱﾝｶｰ D22×1000	2	本			単 28 号	
押えｱﾝｶｰ D22×1000	3	本			単 20 号	
ワイヤR-ﾌ 3×7 G/0 12	34	m				
ワイヤR-ﾌ 3×7 G/0 12	72	m				
巻付けｸﾞﾘｯﾌﾟ 12mm用	44	本				
ｸﾛｽｸﾞﾘｯﾌﾟ 12mm用	105	個				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 5 号 単価表 】

モノレール賃料500kg 2か月

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
モノレール賃料 動力車 500kg積/45度 60日（2か月）以内	1	台				
モノレール賃料 運転台車 1人乗り 60日（2か月）以内	1	台				
モノレール賃料 運転台車 3人乗り 60日（2か月）以内	1	台				
モノレール賃料 土木平台車 500kg積/45度 60日（2か月）以内	1	台				
モノレール土木用長尺台車 500kg級 （2か月）以内	1	台				見積
モノレール賃料 レール資材 500kg積/45度 60日（2か月）以内	194	m				
モノレール賃料 ポイント 500kg積/45度 60日（2か月）以内	3	台				
返納整備費	10	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 6 号 単価表 】

支柱設置工 柵高3m

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.45	人				
特殊作業員	1.8	人				
普通作業員	0.9	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	5	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 7 号 単価表 】

ワイヤーロープ設置工 柵高3m

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.14	人				
特殊作業員	0.56	人				
普通作業員	0.28	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	5	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 8 号 単価表 】

金網設置工 柵高3m

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.1	人				
特殊作業員	0.4	人				
普通作業員	0.2	人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）	5	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 9 号 単価表 】

アンカー削孔工 ロ-プ 足場 削孔径 50 軟岩

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.213	人				
法面工	0.85	人				
普通作業員	0.425	人				
さく岩機[レッグドリル(空圧式)] 質量30kg級	0.425	日				
空気圧縮機運転 10.5m <sup>3</sup> ～11.0m <sup>3</sup> /min	0.213	日			単 37 号	
削孔ツール損耗費 シャンクアダプター	0.106	個				見積
削孔ツール損耗費 エアースイベル	0.106	個				見積
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 10 号 単価表 】

アンカー削孔工 斜面足場 削孔径 50 軟岩

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.106	人				
特殊作業員	0.425	人				
普通作業員	0.213	人				
さく岩機[レッグドリル(空圧式)] 質量30kg級	0.213	日				
空気圧縮機運転 10.5m <sup>3</sup> ～11.0m <sup>3</sup> /min	0.106	日			単 37 号	
削孔ツール損耗費 シャンクアダプター	0.053	個				見積
削孔ツール損耗費 エアースイベル	0.011	個				見積
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 11 号 単価表 】 アンカー注入工 ロ-プ 足場 1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.013	人				
法面工	0.025	人				
普通作業員	0.013	人				
グラウト機[上下2槽式] 攪拌容量200L×2	0.013	日				
グラウトポンプ[横型単筒] 吐出量30～70L/min	0.013	日				
小型渦巻ポンプ[呼水・片吸込・モータ駆動型] 口径 50mm 全揚程10m	0.013	日				
電動発電機運転 10.5/13KVA	0.013	日			単 38 号	
注入ツール損耗費 グラウトアダプター	0.013	個				見積
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 12 号 単価表 】

アンカー注入工 斜面足場

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.013	人				
特殊作業員	0.025	人				
普通作業員	0.013	人				
グラウト機[上下2槽式] 攪拌容量200L×2	0.013	日				
グラウトポンプ[横型単筒] 吐出量30～70L/min	0.013	日				
小型渦巻ポンプ[呼水・片吸込・モータ駆動型] 口径 50mm 全揚程10m	0.013	日				
電動発電機運転 10.5/13KVA	0.013	日			単 38 号	
注入ツール損耗費 グラウトアダプター	0.013	個				見積
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 13 号 単価表 】

岩盤用アンカー D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	1	本				
C-タイト 36 × 600	2	本				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 14 号 単価表 】							1 本 当り
兼用アンカー補強単管付き D22 × 1500 + 60.5 × 500							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
岩盤用アンカー D22 × 1500mm	1	本				見積	
補強単管 60.5 × 500	1	本				見積	
C-タイト 36 × 600	4	本					
計							
単位当たり							

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 15 号 単価表 】 斜面整理工						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.5	人				
法面工	2.7	人				
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 16 号 単価表 】

ワイヤーロープ張り 3×7 G/0 12

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.05	人				
法面工	0.46	人				
普通作業員	0.03	人				
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 17 号 単価表 】

岩部用アカ- D22(M20) × 1500

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.4	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						



市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 18 号 単価表 】

兼用ﾌｵｰ ( 補強単管付 ) D22(M20) × 1500

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.06	人				
法面工	0.6	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 19 号 単価表 】

ターンバックル設置工 22 J&E

10 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.5	人				
法面工	1	人				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 20 号 単価表 】

押えアンカー D22×1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	1	本				
C-タイト 36 × 600	2	本				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 21 号 単価表 】

兼用アカ-設置 D22 ( M20 ) × 1500

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.06	人				
法面工	0.6	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 22 号 単価表 】

岩用ｱｶｰ設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.41	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 23 号 単価表 】

□-ﾌﾟ設置工 12

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.05	人				
法面工	0.47	人				
普通作業員	0.03	人				
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 24 号 単価表 】

岩用ｱｶｰ設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.4	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 25 号 単価表 】

R-7°設置工 12

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.05	人				
法面工	0.46	人				
普通作業員	0.03	人				
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						



市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 26 号 単価表 】

岩用アンカー D22 × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	1	本				
C-タイト 36 × 600	2	本				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 27 号 単価表 】

岩用三方アカー D22 × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	1	本				
C-タイト 36 × 600	2	本				
三方アカークリップ 115 × 150	1	個				見積
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 28 号 単価表 】

三方交点アンカー D22×1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
岩用アンカー D22 ( M20 ) × 1000	1	本				
C-タイト 36 × 600	2	本				
交点アカークリップ 12用 50 × 100	1	個				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 29 号 単価表 】

岩用ｱｶｰ設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.4	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 30 号 単価表 】

岩用三方アカー設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.5	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 31 号 単価表 】

岩用交点ｱｶｰ設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.5	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 32 号 単価表 】

押えアカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000

1 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.04	人				
法面工	0.4	人				
諸雑費 1	15	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 33 号 単価表 】

□-ﾌﾟ設置工 12

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.05	人				
法面工	0.46	人				
普通作業員	0.03	人				
諸雑費 1	3	%				
計						
単位当たり						



市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 34 号 単価表 】

モノレール運搬 モノレール架設 傾斜30度以上

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2.4	人				
特殊作業員	2.4	人				
普通作業員	7.2	人				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 35 号 単価表 】

モノレール運搬 モノレール撤去 傾斜30度以上

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1.2	人				
特殊作業員	1.2	人				
普通作業員	3.6	人				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 36 号 単価表 】

機械運転工 モノレール T=6.0

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	15.18	l				
普通作業員	2	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 37 号 単価表 】

空気圧縮機運転 10.5m<sup>3</sup>～11.0m<sup>3</sup>/min

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
空気圧縮機[可搬式・エンジン・スクリュー・排対:2] 吐出量10.5～11m <sup>3</sup> /min 吐出圧力0.7MPa	1	日				
軽油 バトロール給油,2～4KL積載車給油	110	l				
諸雑費 1	15	%				
諸 雑 費 （ 丸 め ）	1	式				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 38 号 单 価 表 】

電動発電機運転 10.5/13KVA

1 目 当り

[illegible]

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 1 号 施工単価表 】

## フェンス工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
支柱設置工 柵高3m	13	本			単 6 号	
ワイヤーロープ設置工 柵高3m	106	m			単 7 号	
金網設置工 柵高3m	106	m			単 8 号	
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 2 号 施工単価表 】

## アンカー工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
アンカー削孔工 0-7° 足場 削孔径 50 軟岩	28.5	m			単 9 号	
アンカー削孔工 斜面足場 削孔径 50 軟岩	24.7	m			単 10 号	
アンカー注入工 0-7° 足場	28.5	m			単 11 号	
アンカー注入工 斜面足場	24.7	m			単 12 号	
セメント(袋) 早強ポルトランド 25kg/袋	0.321	t				
高性能減水剤(非AE) マスタ-077FLC400相当品	3.2	l				
計						
単位当たり						

## 【第 3 号 施工単価表】

鉄筋挿入の仮設足場工

1 空m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋挿入工(ロックボルト工) 仮設足場の設置・撤去費 現場条件2	1	空m3				【材工共】
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 4 号 施工単価表 】

荷揚げ工 足場材・機械重機は別途

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.1	人				
特殊作業員	0.2	人				
普通作業員	0.2	人				
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊,オペレータ付	0.1	日				排対型1,2次基準 低騒音
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )	5	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 5 号 施工単価表 】

## 架設費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
斜面整理工	24	m2			単 15 号	
ワイヤーロープ張り 3×7 G/O 12	16	m			単 16 号	
岩部用アカー D22(M20) × 1500	4	本			単 17 号	
兼用アカー (補強単管付) D22(M20) × 1500	4	本			単 18 号	
ターンバックル設置工 22 J&E	4	本			単 19 号	
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 6 号 施工単価表 】

## □-ﾌ 伏工施工費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
斜面整理工	4	m2			単 15 号	
兼用ｱﾝｶ-設置 D22 ( M20 ) × 1500	4	本			単 21 号	
岩用ｱﾝｶ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	1	本			単 22 号	
□-ﾌ 設置工 12	20	m			単 23 号	
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 7 号 施工単価表 】

## ロ-プ 伏工施工費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
斜面整理工	4	m2			単 15 号	
兼用アンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1500	4	本			単 21 号	
岩用アンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	1	本			単 24 号	
ロ-プ 設置工 12	20	m			単 25 号	
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 8 号 施工単価表 】

## ロ-プ 伏工施工費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
斜面整理工	24	m2			単 15 号	
岩用アンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	4	本			単 29 号	
岩用三方アンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	6	本			単 30 号	
岩用交点アンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	2	本			単 31 号	
押えアンカ-設置 D22 ( M20 ) × 1000	3	本			単 32 号	
ロ-プ 設置工 12	106	m			単 33 号	
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 9 号 施工単価表 】

資材運搬（モノレール・人力運搬） ロープ掛・伏工

1,000 kg 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1	人				
法面工	5	人				
諸雑費 1	5	%				
計						
単位当たり						

## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 10 号 施工単価表 】

モノレール運搬 架設路線選定 傾斜30度以上

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.45	人				
特殊作業員	0.45	人				
諸雑費 1	5	%				
計						
単位当たり						

市道江谷赤名線落石対策工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
モノレール運搬 モノレール架設・撤去 傾斜30度以上					100	m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
モノレール運搬 モノレール架設 傾斜30度以上	100	m			単 34 号	
モノレール運搬 モノレール撤去 傾斜30度以上	100	m			単 35 号	
諸雑費 1	20	%				
計						
単位当たり						



## 市道江谷赤名線落石対策工事

## 【 第 12 号 施工単価表 】

モノレール運搬 高エネルギー・ロップ 伏工・その他諸資材

2 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
機械運転工 モノレール T=6.0	1	日			単 36 号	
計						
単位当たり						