

工 事 設 計 書						
路 線 名	北 泊 北 山 手 線					
工 事 場 所	鳴 門 市 瀬 戸 町 北 泊					
北泊北山手線落石対策工事						
請 負 対 象 額 円也						
工 事 概 要	施工延長 L= 4.0m 密着式落石予防工 A=72.0m2					
起 工 理 由					監督員	係長 坂本 明雄
内 訳 書						
費目 / 区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格						
消費税及び地方消費税						
請 負 対 象 額						

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				
密着式落石予防工	1	式			A 1 号	
撤去工	1	式			A 2 号	
仮設工	1	式			A 3 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				
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				

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
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 1 号 A代価表 】 密着式落石予防工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
材料費 密着式落石予防工	1	式			B 1 号	
労務費 密着式落石予防工	1	式			B 2 号	
計						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 2 号 A代価表 】 撤去工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
既設防護網撤去	72	m2			B 3 号	
計						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 3 号 A代価表 】 仮設工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
伐採・集積・法面清掃	1	式			B 4 号	
大型土のう工	1	式			B 5 号	
交通誘導警備員	1	式			B 6 号	
計						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 1 号 B代価表 】							1 式 当り
材料費 密着式落石予防工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
連結ロープ（片側3ブロック） φ12 3×7 ZA/O L=2.0m ZA-180	14	本					
ワイヤロープ（主ロープ） φ12 3×7 ZA/O ZA-180	50.4	m					
巻付グリップ（E型） 12φ -800 ZA-300	34	本					
岩用セメントアンカー（F） D22(M20)*1500 Znメッキ	13	本					
岩用セメントアンカー（X） D22(M20)*1500 Znメッキ	7	本					
岩用連結板 12t×150φ Znメッキ	13	枚					
シャックル SC-呼12 Znメッキ	48	個					
十字アンカーグリップ 50*95 Znメッキ	7	個					
厚ネット 3.2φ *42*30 ZA-300	93.6	m2					
結合コイル 3.2φ *50*300 ZA-300	122	個					
十手形ピンアンカー 13φ *300 Znメッキ	143	本					
十手形ピンアンカー 13φ *500 Znメッキ	114	本					

北泊北山手線落石対策工事

【 第 1 号 B代価表 】 (続 き)						
材料費 密着式落石予防工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
十手形ピンアンカー 13φ * 700 Znメッキ	29	本				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 2 号 B代価表 】						
労務費 密着式落石予防工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
斜面整理工	72	m2			C 1 号	
連結ロープ設置 12φ 3*7 ZA/O L-2.0m用	14	本			C 2 号	
ワイロ-フ 設置 12φ 3*7	48	m			C 3 号	
岩用アンカー設置 D22(M20)*1500	20	本			C 4 号	
連結板設置	13	枚			C 5 号	
十字アンカーグリップ設置	7	個			C 6 号	
厚襯設置 3.2φ *42*30	72	m2			C 7 号	
十手形セアンカー設置 9φ *200, 13φ *300 ~ 700	220	本			C 8 号	
現場内小運搬	72	m2			C 9 号	
資材荷揚げ工 設置高：直高30m未満	72	m2			C 10 号	
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 3 号 B代価表 】						
既設防護網撤去						
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		人				
法面工		人				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 4 号 B代価表 】						
伐採・集積・法面清掃						1 式 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		人				
法面工		人				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 5 号 B代価表 】 大型土のう工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	10	袋			施 1 号	
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	10	袋			施 2 号	
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 6 号 B代価表 】							1 式 当り
交通誘導警備員							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
交通誘導警備員 B	30	人日			施 3 号		
計							
単位当たり							

北泊北山手線落石対策工事

【 第 1 号 C代価表 】						
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		人				
法面工		人				
諸雑費		%				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 2 号 C代価表 】						
連結ロープ設置 12φ 3*7 ZA/0 L-2.0m用						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		人				
法面工		人				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 3 号 C代価表 】						
ワイロ-ﾌﾟ 設置 12φ 3*7						
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		人				
法面工		人				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 4 号 C代価表 】						
岩用アンカー設置 D22(M20)*1500						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		人				
法面工		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸 め ）		%				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 5 号 C代価表 】							100	枚 当り
連結板設置								
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		人						
法面工		人						
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%						
計								
単位当たり								

北泊北山手線落石対策工事

【 第 6 号 C代価表 】							100	個 当り
十字アンカーグリップ設置								
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		人						
法面工		人						
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%						
計								
単位当たり								

北泊北山手線落石対策工事

【 第 7 号 C代価表 】						
厚木板設置 3.2φ *42*30						
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		人				
法面工		人				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 8 号 C代価表 】						
十手形ビアンカ設置 9φ*200,13φ*300～700						100 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		人				
法面工		人				
諸雑費		%				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 9 号 C代価表 】						
現場内小運搬						
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		人				
法面工		人				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

北泊北山手線落石対策工事

【 第 10 号 C代価表 】						
資材荷揚げ工 設置高：直高30m未満						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		人				
法面工		人				
諸雑費		%				
作業条件の加算率 施工面積100m2未満		%				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】

大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下

10 袋 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		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
大型土のう 容量1.0m3	10	袋				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 加-3型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】

大型土のう撤去 設置作業半径6m以下

10 袋 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		人				
特殊作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) ｸｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						1 人日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						