

県営林作業道補修工事仕様書

令和8年度

路線名	茅ノ坂1号線	事業名	県営林事業		
作業道の種類	第1種	幅員	全幅員 2.5 m	設計速度	20 km/h

施行主体	公益社団法人埼玉県農林公社			
工事施行箇所	埼玉県 秩父郡小鹿野町 河原沢 地内			
	職名	氏名	印	
審査者				
設計者				

総括情報表

事務所名 設計書区分/番号 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 設計書名	003 秩父（11 埼玉県） 2026-08-01		
	当世代		前世代
前払率 工事種類 工種区分 施工地域・工事場所区分 現場環境改善費補正 一般管理費補正(契約保証) 緊急工事区分による補正 豪雪補正 共通仮設費補正(週休) 現場管理費補正(週休)	前払金支出割合35%を超え(補正しない) 治山林道工事 道路工事 山間僻地及び離島 金銭的保証を必要 補正なし 4 週 8 休以上 4 週 8 休以上		

設 計 総 括 表

	延 長	単 価	事 業 費	摘 要
全 体 計 画	m	円	円	
既 開 設				
当 年 度	59.3			
次 年 度 以 降				

利 用 区 域

所 有 別	針 広 別	面 積	蓄 積	摘 要
民 有 林	針 葉 樹	ha	m3	
	広 葉 樹			
	計			

事業費総括表

費 目	金 額	摘 要
【直接工事費】		本工事内訳書参照
土工		
擁壁工		
【共通仮設費】		
【純工事費】		
【現場管理費】		
【工事原価】		
【一般管理費】		
一般管理費率額		
契約保証費		
【工事価格】		
【消費税当相当額】		
【事業費】		

本工事内訳書

頁 1

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
作業道補修工事(4週8休)	1	式			
1号箇所(4週8休)	1	式			
土工(4週8休)	1	式			
バックホ(地山の掘削)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土	7	m3			代価第1号
大型ブレーカー掘削(4週8休) 軟岩(1) B	1	m3			代価第2号
バックホ(ルーズな状態の積込)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 岩塊・玉石	1	m3			代価第3号
バックホ床掘(4週8休) 林道工事 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	68	m3			代価第4号
大型ブレーカー床掘(I)(4週8休) 軟岩(1) B	80	m3			代価第5号
バックホ(ルーズな状態の積込)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 岩塊・玉石	80	m3			代価第3号

本工事内訳書

頁 2

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し(4週8休) 最大埋戻幅1m以上4m未満, -, -	163	m3			施工第1号 埋戻し (擁壁工背面)
バックホウ(ルーズな状態の積込) (4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土	10	m3			代価第6号 埋戻し (擁壁工前面)
山スリ	33	m3			購入土
擁壁工(4週8休)	1	式			
鋼製L型擁壁工(4週8休)	1	式			
鋼製L型擁壁工 H1500めっき 植生マット(基礎板含む)	6	m			
鋼製L型擁壁工 H2000めっき 植生マット(基礎板含む)	5	m			
鋼製L型擁壁工 H2500めっき 植生マット(基礎板含む)	6	m			
鋼製L型擁壁工 H3000めっき 植生マット(基礎板含む)	12	m			

本工事内訳書

頁 3

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高1.5m以下	9	m2			代価第7号 H=1.5
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高1.5～2.0m	10	m2			代価第8号 H=2.0
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高2.0～3.0m	51	m2			代価第9号 H=2.5-3.0
鋼製L型擁壁工 側面板 めっき 植生マット	12	枚			
基面整正(4週8休) -	43.7	m2			施工第2号
排水敷設(4週8休)	20	m			代価第10号
2号箇所(4週8休)	1	式			
土工(4週8休)	1	式			
バックホウ(地山の掘削)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土	15	m3			代価第1号

本工事内訳書

頁 4

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型ブレーカー掘削(4週8休) 軟岩(1) B	1	m3			代価第2号
バックホ(ルーズな状態の積込)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 岩塊・玉石	1	m3			代価第3号
バックホ床掘(4週8休) 林道工事 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	103	m3			代価第4号
大型ブレーカー床掘(I)(4週8休) 軟岩(1) B	47	m3			代価第5号
バックホ(ルーズな状態の積込)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 岩塊・玉石	47	m3			代価第3号
路体(築堤)盛土(4週8休) 2.5m以上4.0m未満, -, -	1	m3			施工第3号 盛土(敷均し・締固め)
埋戻し(4週8休) 最大埋戻幅1m以上4m未満, -, -	145	m3			施工第1号 埋戻し(擁壁工背面)
バックホ(ルーズな状態の積込)(4週8休) 林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土	13	m3			代価第6号 埋戻し(擁壁工前面)
山スリ	9	m3			購入土

本工事内訳書

頁 5

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
擁壁工(4週8休)	1	式			
鋼製L型擁壁工(4週8休)	1	式			
鋼製L型擁壁工 H1500めっき 植生マット(基礎板含む)	6	m			
鋼製L型擁壁工 H2000めっき 植生マット(基礎板含む)	10	m			
鋼製L型擁壁工 H2500めっき 植生マット(基礎板含む)	8	m			
鋼製L型擁壁工 H3000めっき 植生マット(基礎板含む)	5	m			
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高1.5m以下	9	m2			代価第7号 H=1.5
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高1.5～2.0m	20	m2			代価第8号 H=2.0
簡易鋼製擁壁工(4週8休) 壁高2.0～3.0m	35	m2			代価第9号 H=2.5-3.0

本工事内訳書

頁 6

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製L型擁壁工 側面板 めっき 植生マット	12	枚			
基面整正(4週8休) -	40.8	m2			施工第2号
排水敷設(4週8休)	17	m			代価第10号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					

本工事内訳書

頁 7

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 工事原価 】					
一般管理費率額	1	式			
契約保証費	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土

施工代価表

代価第1号

頁 8

100 m³ 当り

[illegible]

軟岩(1) B

施工代価表

代価第2号

頁 9

10 m3 当り

[illegible]

林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 岩塊・玉石

施工代価表

代価第3号

頁 10

100 m³ 当り

[illegible]

林道工事 山積0.45m³(平積0.35m³) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし

施工代価表

代価第4号

頁 11

100 m³ 当り

[illegible]

軟岩(1) B

施工代価表

代価第5号

頁 12

10 m3 当り

[illegible]

林道工事における5000m3未満 制限- 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土

施工代価表

代価第6号

頁 13

100 m3 当り

[illegible]

施工代価表

壁高1.5m以下

10 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(4週8休)		人			
普通作業員(4週8休)		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)](4週8休)					代価第14号
山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			
【 合計 】	10	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

施工代価表

壁高1.5～2.0m

10 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(4週8休)		人			
普通作業員(4週8休)		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)](4週8休)					代価第14号
山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			
【 合計 】	10	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

簡易鋼製擁壁工(4週8休)
壁高2.0～3.0m

施工代価表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役(4週8休)		人			
普通作業員(4週8休)		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)](4週8休) 山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			代価第14号
【 合計 】	10	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

施工代価表

100 m 当り

[illegible]

バックホウ(クローラ型)(掘削、積込)(4週8休)

施工代価表

代価第11号

頁 18

後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m³(平積0.35m³)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(4週8休)		人			
★軽油	65	L			
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回・超低・排対(2014年規制)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)		供用日			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

大型ブレイカ運転費(バックホ0.45m3[後方超小旋回・排対型(2014年規制)]装着)(軟岩補正)(4週8休)

油圧式 600～800kg級

施工代価表

代価第12号

頁 19

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(4週8休)		人			
★軽油	11	L			
バックホ(クロー) [後方超小旋回・超低・排対(2014年規制)] (軟岩補正) 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m3)		h			
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) [油圧式] 質量600～800kg級		日			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

バックホウ(クローラ型)(床掘)(4週8休)

施工代価表

代価第13号

頁 20

後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m³(平積0.35m³)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(4週8休)		人			
★軽油	65	L			
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回・超低・排対(2014年規制)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)		供用日			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

バックホウ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)](4週8休)

施工代価表

代価第14号

頁 21

山積0.45m³[平0.35]2.9t吊

1 h 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)(4週8休)		人			
★軽油	8.6	L			
バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付き・排対型(1次)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)吊能力2.9t		h			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

埋戻し(4週8休)

施工パッケージ

最大埋戻幅1m以上4m未満, -, -

積算単位： m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械	9.29			
K1 (東京)	★バックホウ(クローラ) [標準] (4週8休) 山積0.8m3 (平積0.6m3)	7.79			
K2 (東京)	★振動ローラ(舗装用) [ハントガイト式] (4週8休) 運転質量0.5～0.6t	1.41			
K3 (東京)	★タンバ° 及びランマ(4週8休) 質量 60～80kg	0.09			
R (東京)	労務	82.13			
R1 (東京)	普通作業員(4週8休)	40.17			
R2 (東京)	特殊作業員(4週8休)	26.27			
R3 (東京)	運転手(特殊)(4週8休)	15.69			
Z (東京)	材料	8.58			

埋戻し(4週8休)

施工パッケージ

最大埋戻幅1m以上4m未満, -, -

積算単位： m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
Z1 (東京)	★軽油	8.45			
Z2 (東京)	★ガソリン レギュラー	0.13			
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：003 秩父（11 埼玉県）／2026-08-01）				
	標準単価				

-

積算単位： m2

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員(4週8休)	100			
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価（地区：003 秩父（11 埼玉県）／2026-08-01）				
	標準単価				

2. 5m以上4. 0m未満, -, -

積算単位： m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
K (東京)	機械	15. 3			
K1 (東京)	★バックホウ(クロー) [後方超小旋回型] (4週8休) 山積0. 28m3 (平積0. 2m3)	8. 01			
K2 (東京)	★振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] (4週8休) 運転質量3～4t	7. 29			
R (東京)	労務	76. 16			
R1 (東京)	運転手(特殊) (4週8休)	67. 28			
R2 (東京)	普通作業員(4週8休)	8. 88			
Z (東京)	材料	8. 54			
Z1 (東京)	★軽油	8. 54			
	*** 単位当り ***				

2. 5m以上4. 0m未満, -, -

積算単位： m3

区分	代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	補正式	備 考
	積算単価（地区：003 秩父（11 埼玉県）／2026-08-01）				
	標準単価				

1号箇所		数 量 総 括 表				NO.1
	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
土 工	掘 削	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	7	
			ブレーカー			
	掘 削	軟岩(I)B	600～800kg級	m ³	1	
	積 込	岩塊・玉石	バックホウ0.45(0.35)	m ³	1	
	床 掘	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	68	
			ブレーカー			
	床 掘	軟岩(I)B	600～800kg級	m ³	80	
	積 込	岩塊・玉石	バックホウ0.45(0.35)	m ³	80	
		最大埋戻幅	振動ローラ			
	埋戻工(擁壁工背面)	1m以上4m未満	バックホウ0.8(0.6)	m ³	163	
	埋戻工(擁壁工前面)	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	10	ル ー ズ
	購 入 土	山ズリ		m ³	33	
擁 壁 工	鋼 製 L 型 擁 壁		H=1.5m	m	6.0	
	鋼 製 L 型 擁 壁		H=2.0m	m	5.0	
	鋼 製 L 型 擁 壁		H=2.5m	m	6.0	
	鋼 製 L 型 擁 壁		H=3.0m	m	12.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=1.5m	m ²	9.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=2.0m	m ²	10.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=2.5-3.0m	m ²	51.0	
	端 部 壁 面 材 (側 面 版)		EX-50×200 ×6×6	枚	12.0	
	基 面 整 正			m ²	43.7	
	排 水 材		A300(10×300)	m	20.0	

1号箇所 掘削(粘性土・礫質土)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		0.1			
	5.10		0.05	0.3	
BC. 1		0.0			
	3.80		0.00	0.0	
+4.0		0.0			
	5.05		0.00	0.0	
MC. 1		0.0			
	4.29		0.15	0.6	
+4.5		0.3			
	4.56		0.50	2.3	
EC. 1		0.7			
	5.96		0.55	3.3	
IP. 2		0.4			
	0.18		0.40	0.1	
IP. 2 + 0.18		0.4			
合計	28.94			6.6	

1号箇所 掘削 軟岩 (I)B 計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		0.1			
	5.10		0.05	0.3	
BC. 1		0.0			
	3.80		0.00	0.0	
+4.0		0.0			
	5.05		0.00	0.0	
MC. 1		0.0			
	4.29		0.05	0.2	
+4.5		0.1			
	4.56		0.10	0.5	
EC. 1		0.1			
	5.96		0.05	0.3	
IP. 2		0.0			
	0.18		0.00	0.0	
IP. 2 + 0.18		0.0			
合計	28.94			1.3	

1号箇所 床掘(粘性土・礫質土)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		2.2			
	5.10		2.60	13.3	
BC. 1		3.0			
	3.80		2.25	8.6	
+4.0		1.5			
	5.05		1.95	9.8	
MC. 1		2.4			
	4.29		2.50	10.7	
+4.5		2.6			
	4.56		2.45	11.2	
EC. 1		2.3			
	5.96		2.35	14.0	
IP. 2		2.4			
	0.18		2.40	0.4	
IP. 2 + 0.18		2.4			
合計	28.94			68.0	

1号箇所 床掘 軟岩 (I)B					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		0.6			
	5.10		2.00	10.2	
BC. 1		3.4			
	3.80		3.60	13.7	
+4.0		3.8			
	5.05		4.00	20.2	
MC. 1		4.2			
	4.29		3.70	15.9	
+4.5		3.2			
	4.56		2.65	12.1	
EC. 1		2.1			
	5.96		1.25	7.5	
IP. 2		0.4			
	0.18		0.40	0.1	
IP. 2 + 0.18		0.4			
合計	28.94			79.7	

1号箇所 埋戻し(背面) 計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		2.3			
	5.10		5.00	25.5	
BC. 1		7.7			
	3.80		7.70	29.3	
+4.0		7.7			
	5.05		7.70	38.9	
MC. 1		7.7			
	4.29		6.70	28.7	
+4.5		5.7			
	4.56		4.75	21.7	
EC. 1		3.8			
	5.96		3.05	18.2	
IP. 2		2.3			
	0.18		2.30	0.4	
IP. 2 + 0.18		2.3			
合計	28.94			162.7	

1号箇所 埋戻し(前面)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP		0.4			
	5.10		0.35	1.8	
BC. 1		0.3			
	3.80		0.25	1.0	
+4.0		0.2			
	5.05		0.25	1.3	
MC. 1		0.3			
	4.29		0.35	1.5	
+4.5		0.4			
	4.56		0.40	1.8	
EC. 1		0.4			
	5.96		0.40	2.4	
IP. 2		0.4			
	0.18		0.40	0.1	
IP. 2 + 0.18		0.4			
合計	28.94			9.9	

鋼 製 L 型 擁 壁 工 集 計 表

	1号鋼製 L型擁壁				計	組立面積	備 考
延 長	29.0 m				29.0 m	70.0 m ²	
H=1.0 ユ ニ ッ ト	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=1.5 ユ ニ ッ ト	6.0 m				6.0 m	9.0 m ²	
H=2.0 ユ ニ ッ ト	5.0 m				5.0 m	10.0 m ²	
H=2.5 ユ ニ ッ ト	6.0 m				6.0 m	15.0 m ²	
H=3.0 ユ ニ ッ ト	12.0 m				12.0 m	36.0 m ²	
H=3.5 ユ ニ ッ ト	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
側 面 板	12.0 枚				12.0 枚		EX-50×200×6×6
基 面 整 正	43.7 m ²				43.7 m ²		
排 水 材	20.0 m				20.0 m		A300(10×300)

	H = 1.0 ユニット	H = 1.5 ユニット	H = 2.0 ユニット	H = 2.5 ユニット	H = 3.0 ユニット	H = 3.5 ユニット
基 面 整 正 幅	0.8 m	1.0 m	1.3 m	1.6 m	1.8 m	2.0 m

2号箇所		数 量 総 括 表				NO.1
	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
土 工	掘 削	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	15	
			ブレーカー			
	掘 削	軟岩(I)B	600～800kg級	m ³	1	
	積 込	岩塊・玉石	バックホウ0.45(0.35)	m ³	1	
	床 掘	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	103	
			ブレーカー			
	床 掘	軟岩(I)B	600～800kg級	m ³	47	
	積 込	岩塊・玉石	バックホウ0.45(0.35)	m ³	47	
	盛 土	粘性土・礫質土	3tブルドーザ 振動ローラ	m ³	1	
		最大埋戻幅	振動ローラ			
	埋戻工(擁壁工背面)	1m以上4m未満	バックホウ0.8(0.6)	m ³	145	
	埋戻工(擁壁工前面)	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	13	ル ー ズ
	購 入 土	山ズリ		m ³	9	
	擁 壁 工	鋼 製 L 型 擁 壁	H=1.5m	m	6.0	
		鋼 製 L 型 擁 壁	H=2.0m	m	10.0	
		鋼 製 L 型 擁 壁	H=2.5m	m	8.0	
		鋼 製 L 型 擁 壁	H=3.0m	m	5.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=1.5m	m ²	9.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=2.0m	m ²	20.0	
	簡易鋼製擁壁工	組立施工	壁高H=2.5-3.0m	m ²	35.0	
	端 部 壁 面 材 (側 面 版)		EX-50×200 ×6×6	枚	12.0	
	基 面 整 正			m ²	40.8	
	排 水 材		A300(10×300)	m	17.0	

2号箇所 掘削(粘性土・礫質土)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
BP		0.3			
	0.90		0.25	0.2	
BP +0.9		0.2			
	0.70		0.20	0.1	
BP +0.9		0.2			
	0.00		0.20	0.0	
BC. 1		0.2			
	3.80		0.15	0.6	
MC. 1		0.1			
	3.90		1.35	5.3	
EC. 1		2.6			
	4.00		1.30	5.2	
BC. 2		0.0			
	4.20		0.35	1.5	
MC. 2		0.7			
	4.30		0.40	1.7	
EC. 2		0.1			
	4.00		0.10	0.4	
+4.0		0.1			
	3.80		0.10	0.4	
IP. 3		0.1			
	0.23		0.10	0.0	
IP. 3 + 0.23		0.1			
合計	29.8			15.4	

2号箇所 掘削 軟岩 (I)B					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
BP		0.0			
	0.90		0.00	0.0	
BP +0.9		0.0			
	0.70		0.00	0.0	
BP +0.9		0.0			
	0.00		0.00	0.0	
BC. 1		0.0			
	3.80		0.00	0.0	
MC. 1		0.0			
	3.90		0.00	0.0	
EC. 1		0.0			
	4.00		0.00	0.0	
BC. 2		0.0			
	4.20		0.00	0.0	
MC. 2		0.0			
	4.30		0.00	0.0	
EC. 2		0.0			
	4.00		0.10	0.4	
+4.0		0.2			
	3.80		0.15	0.6	
IP. 3		0.1			
	0.23		0.10	0.0	
IP. 3 + 0.23		0.1			
合計	29.8			1.0	

2号箇所 床掘(粘性土・礫質土)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP +0.9		2.1			
	0.68		2.10	1.4	
BC. 1		2.1			
	4.31		2.25	9.7	
MC. 1		2.4			
	4.31		3.35	14.4	
EC. 1		4.3			
	4.08		4.40	18.0	
BC. 2		4.5			
	3.76		4.80	18.0	
MC. 2		5.1			
	3.76		4.30	16.2	
EC. 2		3.5			
	4.00		3.30	13.2	
+4.0		3.1			
	3.83		3.05	11.7	
IP. 3		3.0			
	0.23		3.00	0.7	
IP. 3 + 0.23		3.0			
合計	28.96			103.3	

2号箇所 床掘 軟岩 (I)B 計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP +0.9		0.1			
	0.68		0.10	0.1	
BC. 1		0.1			
	4.31		0.10	0.4	
MC. 1		0.1			
	4.31		0.85	3.7	
EC. 1		1.6			
	4.08		2.30	9.4	
BC. 2		3.0			
	3.76		2.80	10.5	
MC. 2		2.6			
	3.76		2.55	9.6	
EC. 2		2.5			
	4.00		1.95	7.8	
+4.0		1.4			
	3.83		1.25	4.8	
IP. 3		1.1			
	0.23		1.10	0.3	
IP. 3 + 0.23		1.1			
合計	28.96			46.6	

2号箇所 盛土					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
BP		0.6			
	0.90		0.65	0.6	
BP +0.9		0.7			
	0.70		0.35	0.2	
BP. +0.9		0.0			
	0.00		0.00	0.0	
BC. 1		0.0			
	3.80		0.00	0.0	
MC. 1		0.0			
	3.90		0.00	0.0	
EC. 1		0.0			
	4.00		0.00	0.0	
BC. 2		0.0			
	4.20		0.00	0.0	
MC. 2		0.0			
	4.30		0.00	0.0	
EC. 2		0.0			
	4.00		0.00	0.0	
+4.0		0.0			
	3.80		0.00	0.0	
IP. 3		0.0			
	0.23		0.00	0.0	
IP. 3 + 0.23		0.0			
合計	29.8			0.8	

2号箇所 埋戻し(背面)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP +0.9		2.3			
	0.68		2.30	1.6	
BC. 1		2.3			
	4.31		2.30	9.9	
MC. 1		2.3			
	4.31		4.00	17.2	
EC. 1		5.7			
	4.08		6.70	27.3	
BC. 2		7.7			
	3.76		7.70	29.0	
MC. 2		7.7			
	3.76		6.70	25.2	
EC. 2		5.7			
	4.00		4.75	19.0	
+4.0		3.8			
	3.83		3.80	14.6	
IP. 3		3.8			
	0.23		3.80	0.9	
IP. 3 + 0.23		3.8			
合計	28.96			144.7	

2号箇所 埋戻し(前面)					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立 法 米	摘 要
	補強土延長				
BP +0.9		0.3			
	0.68		0.30	0.2	
BC. 1		0.3			
	4.31		0.30	1.3	
MC. 1		0.3			
	4.31		0.40	1.7	
EC. 1		0.5			
	4.08		0.45	1.8	
BC. 2		0.4			
	3.76		0.45	1.7	
MC. 2		0.5			
	3.76		0.50	1.9	
EC. 2		0.5			
	4.00		0.55	2.2	
+4.0		0.6			
	3.83		0.50	1.9	
IP. 3		0.4			
	0.23		0.40	0.1	
IP. 3 + 0.23		0.4			
合計	28.96			12.8	

鋼 製 L 型 擁 壁 工 集 計 表

	2号鋼製 L型擁壁				計	組立面積	備 考
延 長	29.0 m				29.0 m	64.0 m ²	
H=1.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=1.5 ユニット	6.0 m				6.0 m	9.0 m ²	
H=2.0 ユニット	10.0 m				10.0 m	20.0 m ²	
H=2.5 ユニット	8.0 m				8.0 m	20.0 m ²	
H=3.0 ユニット	5.0 m				5.0 m	15.0 m ²	
H=3.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
側 面 板	12.0 枚				12.0 枚		EX-50×200×6×6
基 面 整 正	40.8 m ²				40.8 m ²		
排 水 材	17.0 m				17.0 m		A300(10×300)

	H = 1.0 ユニット	H = 1.5 ユニット	H = 2.0 ユニット	H = 2.5 ユニット	H = 3.0 ユニット	H = 3.5 ユニット
基 面 整 正 幅	0.8 m	1.0 m	1.3 m	1.6 m	1.8 m	2.0 m