

仁淀川町

(金抜)

高知県 吾川郡仁淀川町 長者

令和8年度 (町単) 林道ハギノヒラ線 改良工事 実施設計書

作業区分 請負

工事日数 90 日

令和 8年 3月 1日 積算単価適用

金抜設計書

設計変更により請負金額を変更する必要がある場合は、「請負更正金額等の算出方法について (通知)」により、変更の協議を行うものとする。

工事概要			起工又は変更理由
施工延長 L=53.0m			
コンクリート擁壁工 V=14m ³			
編柵工 L=52.5m			
	FROM	TO	
図面番号	-	-	
整理番号	-	-	

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・細別等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
林道					
林道開設・改良					
林道土工					
掘削工					
掘削(岩石)	式	1			明細表 第1号
盛土工					
盛土(流用土)	式	1			明細表 第2号
残土処理工					
残土処理	式	1			明細表 第3号

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・細別等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
擁壁工					
現場打擁壁工					
コンクリート	式	1			明細表 第4号
防護柵工					
編柵工					
編柵工	式	1			明細表 第5号
直接工事費計					
共通仮設費率分	式	1			
共通仮設費計					
純工事費					

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・細別等	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費	式	1			
現場管理費					
工事原価					
一般管理費等	式	1			
工事価格					
消費税等相当額					
請負工事費					

明細表 第 3号
残土処理

明細表

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬 小規模 ,バックホ山積0.28m3 (平積0.2m3) ,土砂(岩塊・玉石混り土含む) ,DID区間 無し ,6.0km以下	m3	4			施工P 第 3 号
1 式 当り					

明細表 第 4号
コンクリート

明細表

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 無筋・鉄筋構造物，人力打設，18-8-40(高炉)W/C=60%以下，一般養生，現場内小運搬無し，しなない<標準>(全ての費用)，小型車加算無し	m ³	14			施工P 第 4 号
型枠 木製型枠，鉄筋・無筋構造物	m ²	61			施工P 第 5 号
塩ビ管 VU50×60×1.8mm	m	5			
目地材 厚10mm 瀝青繊維質板	m ²	1			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物，人力打設，18-8-40(高炉)W/C=60%以下，養生工無し，現場内小運搬無し，しなない<標準>(全ての費用)，小型車加算無し	m ³	1			施工P 第 6 号
1 式 当り					

明細表 第 5号
編柵工

明細表

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エキスパンションメタル XS-32	m ²	47			
鉄筋工 SD345 D16～D25 , 一般構造物 , 10t未満 , 週休2日補正:補正しない	t	0.8			単価表 第 2 号
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ200mm以上400mm以下	孔	71			施工P 第 7 号
溶接工	ヶ所	213			
普通作業員	人	2			
1 式 当り					

単価表 第 1号

大型ブレイカ床堀

単価表

(10)

金額：

内容：床堀Ⅰ，軟岩(Ⅰ)B，軟岩(Ⅰ)B・軟岩(Ⅱ)，排出ガス対策型(第3次)

1 m3 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
大型ブレイカ運転(1300kg) 岩石割増:0.1，排出ガス対策型(第3次)	時間	0.82			機補正[1]
諸雑費 10 % 対象額は摘要欄[1]の計	式	1			
	(10	m3 当り)
	(1	m3 当り)
*** 施工条件 *** 施工区分 : 床堀Ⅰ 土質 : 軟岩(Ⅰ)B					
岩石割増 : 軟岩(Ⅰ)B・軟岩(Ⅱ) 排出ガス対策型の指定 : 排出ガス対策型(第3次)					

単価表 第 2号

鉄筋工

単価表

(1)

金額：

内容：SD345 D16～D25，一般構造物，10t未満，週休2日補正:補正しない

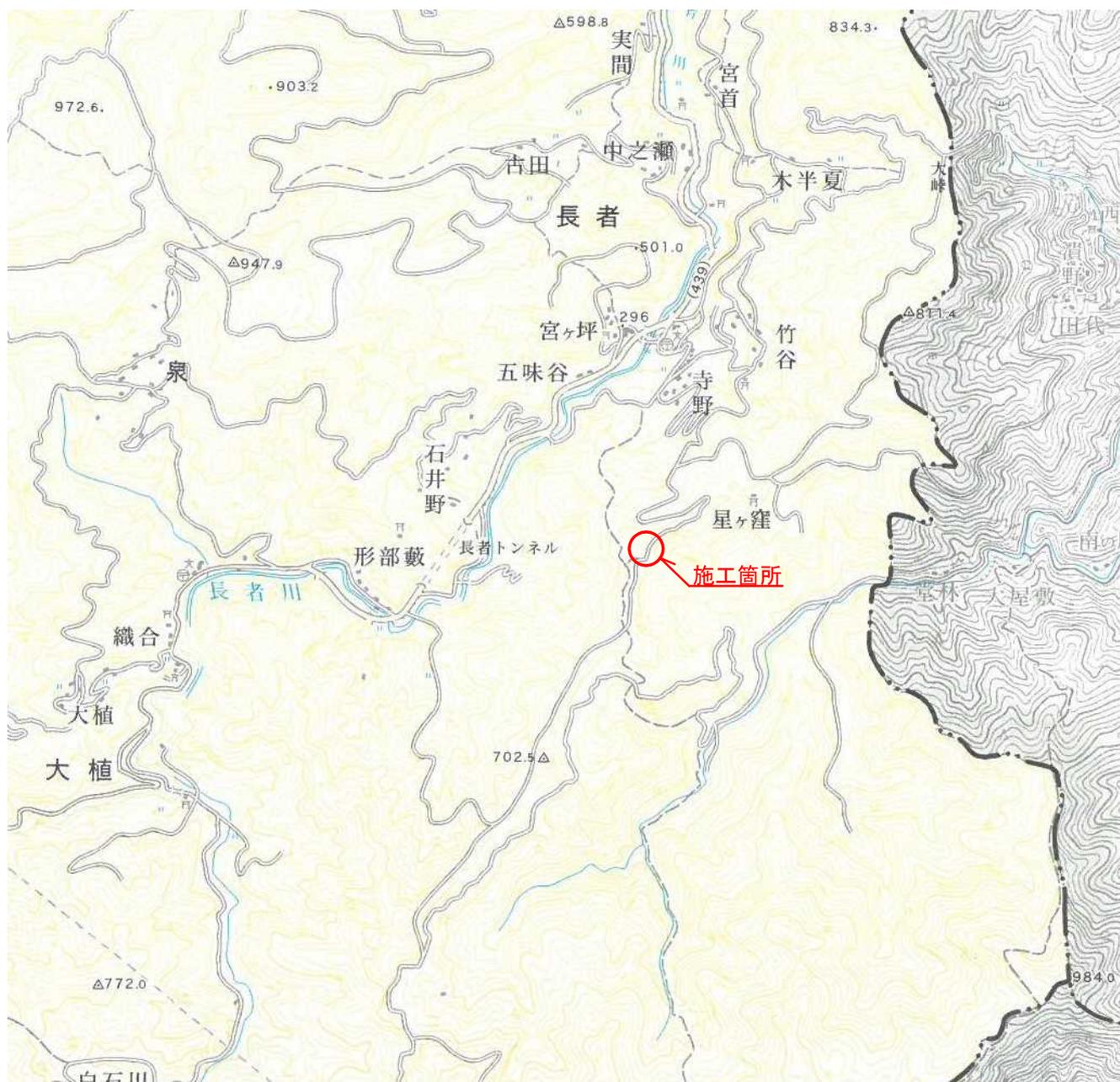
1 t 当り

名称・規格・条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋工(市場単価) 一般構造物	t	1.0			
異形棒鋼 D16～25 SD345	t	1.03			
諸雑費	式	1			
	(1	t 当り)
<p>*** 施工条件 ***</p> <p>材料費(規格・径) : SD345 D16～D25</p> <p>市場単価(規格・仕様) : 一般構造物</p>					
<p>市場単価(施工規模)全規格・径の合計 : 10t未満</p> <p>市場単価(時間的制約) : 時間的制約:無</p> <p>市場単価(作業時間帯) : 標準</p>					
<p>市場単価(トン内作業) : トン内作業なし</p> <p>市場単価(法面作業) : 法面作業なし</p> <p>市場単価(太径鉄筋の割合) : 太径鉄筋10%未満</p>					
<p>市場単価(構造物種別) : 一般構造物</p> <p>週休2日補正(標準の市場単価のみ) : 週休2日補正:補正しない</p>					

諸経費計算情報

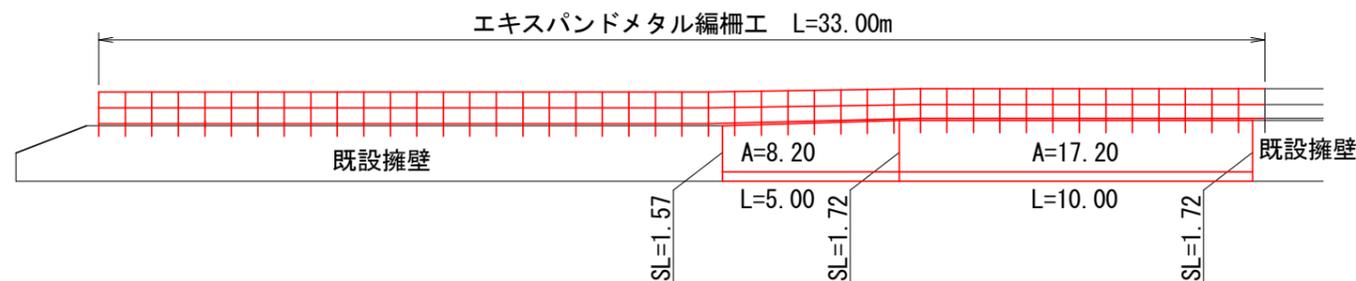
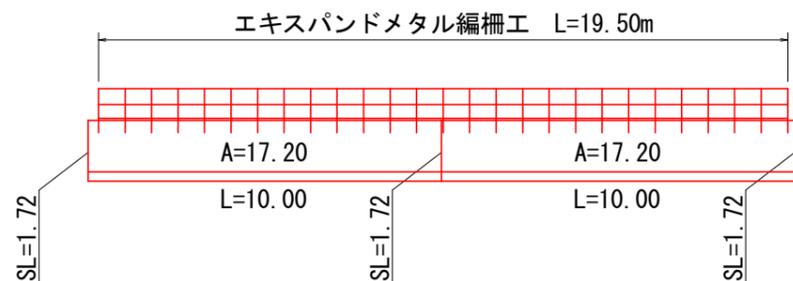
単価適用年月日	令和 8年 3月 1日
単価適用地区	中央西土木事務所 2 地区(中部地区)
工種区分	道路改良工事
I C T 補正 (3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理)	補正しない
技術者間接費の計上有無	計上しない
機器単体費の計上有無	計上しない
施工地域・工事場所区分の補正 (共通仮設費)	補正無し
除雪工事で営繕費の補正を行う場合の補正	補正しない
施工地域・工事場所区分の補正 (現場管理費)	補正無し
堤頂20mの補正	補正しない
緊急工事の補正	補正しない
前払金支出割合	35%を超える (1.00)
契約保証に係る補正	補正しない
工事価格まるめ区分	万円まるめ
諸経費等率指定	率指定しない
現場環境改善費の計上有無	計上しない

【施工箇所・位置図】



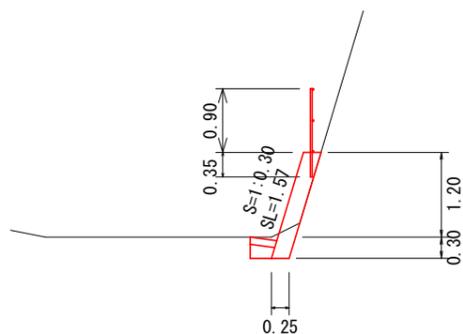
令和8年度（町単）林道ハギノヒラ線改良工事

【展開図】 S=1:200

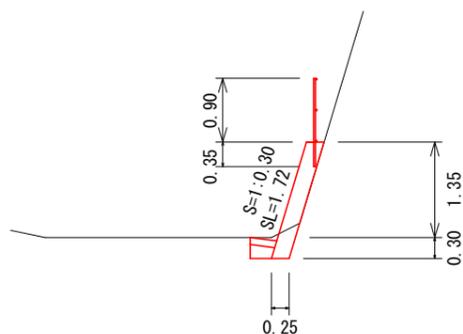


型枠 $\Sigma A=59.80$
目地材 3箇所

【標準横断図】 S=1:100



床掘 0.20
埋戻し 0.10
コンクリート 0.38
型枠 1.57
埋戻しCon 0.04



床掘 0.20
埋戻し 0.10
コンクリート 0.41
型枠 1.72
埋戻しCon 0.04
止型枠 0.41

編柵工

エキスパンドメタル	$0.9 \times 52.5 = 47.25\text{m}^2$
鉄筋工 (D25)	$71\text{本} \times 1.25\text{m} \times 3.98\text{kg/m} = 353.23\text{kg}$
鉄筋工 (D22)	$3\text{本} \times 52.5\text{m} \times 3.04\text{kg/m} = 478.80\text{kg}$
計	$353.23 + 478.80 = 832.03\text{kg}$
削孔	71箇所
溶接工	$3 \times 71 = 213\text{箇所}$

数量計算

土工

床掘 (岩)	$0.20 \times (15.0 + 20.0) = 7.0 \approx 7\text{m}^3$
埋戻し	$0.10 \times (15.0 + 20.0) = 3.5 \approx 4\text{m}^3$
残土処理	$7.0 - 3.5 = 3.5 \approx 4\text{m}^3$

擁壁工

コンクリート	$0.41 \times 10.0 + (0.41 + 0.38) / 2 \times 5.0 + 0.41 \times 20.0 = 14.28 \approx 14\text{m}^3$
型枠	$59.80 + 0.41 + 0.41 = 60.62 \approx 61\text{m}^2$
水抜管	$18 \times 0.25 = 4.5 \approx 5\text{m}$
目地材	$0.41 \times 3 = 1.23 \approx 1\text{m}^2$
埋戻しコンクリート	$0.04 \times 35.0 = 1.40 \approx 1\text{m}^3$

編柵工

編柵工	52.5m
-----	-------