

単 独

2024年度施行

見積用

## 上伏古10線整備工事 実施設計書

---

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

芽室町

## 工事設計説明書

1. 工事名称 上伏古10線整備工事
2. 工事概要 道路土工 一式，法面工 一式，排水構造物工 一式，構造物撤去工 一式，  
舗装工 一式，標識工 一式，区画線工 一式，道路付属施設工 一式，
3. 工事期間 令和6年5月13日 ～ 令和6年9月30日
4. 仕様書 別紙参照

単 独

設 計 図 書

( 特記仕様書・位置図・工事数量総括表 )

2024 年度施行

上伏古10線整備工事

---

芽室町

特 記 仕 様 書

## 特記仕様書

- 20 一般事項  
01 適用  
01 共通仕様書  
当該工事は、『北海道建設部土木工事共通仕様書』（以下「土木工事共通仕様書」という。）に基づき施工すること。
- 02 土木工事積算基準等  
1 当該工事の設計図書は、芽室町及び北海道建設部が制定した次の積算基準等に基づき作成している。  
(1) 一般土木工事  
「芽室町土木関係工事等積算要領」、「土木工事積算基準」、「土木工事工種体系化の手引き」  
2 「土木工事積算基準」及び「漁港関係工事積算基準」において定めている諸基準に基づき次のとおり扱っている。  
(1) 機械施工と人力施工等の施工方法や区分は設計図面等から判断し、機械施工が困難である場合を除き、機械施工を標準として積算している。  
(2) 特記仕様書等で別途明示している場合を除き、各基準において定めている標準工法・標準機種で積算している。  
(3) 上記(1)(2)については、受注者の任意施工を拘束するものではない。ただし、現場条件等がこれにより難しい場合には、必要に応じて設計変更する。  
3 「土木工事工種体系化の手引き」、「漁港関係工事工種体系化の手引き」及び「下水道工事工種体系化の手引き」において定めている事項を、設計図書の規格・摘要欄に明示しているが現場条件等に差異が生じた場合には、設計変更の対象とする。  
4 当該工事の数量算出書は、北海道建設部が制定した次の土木工事数量算出要領等に基づき作成している。  
(1) 一般土木工事  
「土木工事数量算出要領」
- 03 概数  
1 「概数として扱う数量一覧表」に示した数量は概数である。概数として扱う事項の施工に当たっては、施工後でなければ数量の確認ができない場合を除き、現地調査終了後速やかに工事監督員と協議し、数量の確定を行い着手すること。  
2 概数の確定により数量の変更が生じた場合には、設計変更により処理する。  
なお、設計に対して過大な出来形数量に変更するものではないことに留意すること。  
3 「概数として扱う数量一覧表」で示した仮設工の工事数量は、標準的な工法により算出したものであるため、取り合い等によって新たに必要となる項目についても概数として扱う場合がある。  
4 当該工事において、設計変更図書の作成（設計変更図面の作成及び工事数量の算出）を受注者に行わせることがある。

## 特記仕様書

- 21 工程関係
- 02 工期設定
- 01 工期設定について
  - 工期：令和6年5月13日から令和6年9月30日まで（141日）
  - 工期には、施工に必要な実日数（実働日数）以外に以下の事項を見込んでいる。
    - 準備期間
    - 後片付け期間
    - その他（休日と悪天候により作業ができない日数）
  
- 24 安全対策関係
- 01 交通安全施設の指定
- 01 交通安全管理の仕様
  - 交通安全管理については、設計図等に基づくものとする。
  - なお、地域住民・警察との協議、関連工事との調整等により変更の必要が生じた場合には、工事監督員と協議すること。
  
- 06 バリケード等の設置、誘導警備員の配置
  - 車両の出入り口には、交通誘導警備員を配置すること。
  
- 03 交通誘導警備員、警戒船、発破作業等の制約
- 01 交通誘導警備員の配置（片側交互通行）
  - 当該工事の施工に当たっては、片側交互通行を予定している。
  - なお、毎日の作業終了後は現況幅員程度を確保することとし、一般交通等に支障がないよう安全対策を講じること。
  
- 27 建設副産物・廃棄物関係
- 01 発生土の工事間利用・仮置条件
- 01 発生土の搬出先
  - 当該工事の発生土は、坂の上9線59番地2（片道運搬距離2.10km）13号ストックヤードに搬出すること。
  
- 03 発生土の流用、搬出
  - 床掘及び切土により発生する土砂は、工区内で流用すること。なお、残土は坂の上9線59番地2（片道運搬距離2.10km）13号ストックヤードに搬出すること。

## 特記仕様書

02 再生資材等の利用

01 再生アスファルト混合物の使用

当該工事における再生アスファルト混合物の使用については、次のとおりとする。

- 1 再生密粒度アスファルト混合物：S P 1119.70からS P 1405.00 表層
- 2 再生粗粒度アスファルト混合物：S P 1119.70からS P 1405.00 基層
- 3 再生アスファルト安定処理 : S P 1119.70からS P 1405.00 上層路盤

03 建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律

01 建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律

この工事は「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（平成12年法律第104号、以下「建設リサイクル法」という）」に基づき、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。

04 副産物・廃棄物の処理条件

03 建設副産物の処理条件

当該工事の施工により発生する建設副産物の処理については、次のとおりとするが、受注者において適正な処理施設を選定し、施工計画書に建設副産物における適正処理計画について記載すること。また、処分場所については積算上の条件明示であり、処分場所を指定するものではない。なお、受注者の提示する処理施設と積算上想定している処理施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。また、変更が生じた場合は、必要な資料を提出の上、工事監督員と協議すること。

4 すき取り物

(1) 処分場所 : 芽室町管内（受入可能な施設のうち、積算上運搬費等も含めて一番安価な処理施設を想定）

(2) 運搬距離 : 片道運搬距離6.20km

## 概数として扱う数量一覧表

	工事名	上伏古10線整備工事			当初	事業区分	道路新設・改築
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
道路改良		式		1			
構造物撤去工		式		1			
運搬処理工		式		1			
殻運搬	アスファルト殻	m3		42		概数	
殻処分	アスファルト殻	m3		99.3		概数	
舗装		式		1			
舗装工		式		1			
アスファルト舗装工		式		1			
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20)20mm1.4m未満 (1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2		457		概数	
クラック処理		m		53		概数	
クラック処理		m		53		概数	
共通仮設		式		1			
共通仮設費		式		1			





# 位 置 図

工事名	上伏古10線整備工事																	
施工箇所	芽室町 上伏古																	
範囲	起点	北緯	42度	48分	41.43秒	東経	143度	0分	34.08秒	終点	北緯	42度	48分	35.43秒	東経	143度	0分	30.45秒

※工事箇所の住所については施工起点の左側の住所としています。

※緯度経度については、世界測地系であり地理院地図を利用した簡易測定結果。



図面は上が北です



<凡例>

- 旗揚線
- 施工箇所
- 施工箇所
- 施工箇所塗り (丸印が起点)
- 建設副産物の仮置箇所
- 建設副産物の仮置場
- 残土処理場箇所・仮置箇所
- △○○場箇所
- 土取場箇所・発生土受渡箇所
- ▲○○場箇所
- その他指定する箇所 (仮設ヤード等)
- 場箇所
- 輸送起点等
- 起点
- 表示情報 (表示している情報は■)
- 施工箇所・施工範囲
- 建設副産物の仮置箇所
- 残土処理場
- 仮置場
- 土取場
- 発生土受渡箇所
- 輸送起点箇所
- その他

備考

## 積算情報

設計書番号	24-18-H2-0140-0	設計者名	
出張所名	芽室町		
適用単価	一般土木		
入札日(開札日)	2024年 5月 9日		
歩掛適用年月	2024年 4月 9日		
単価適用年月	2024年 4月 9日		
適用単価 地区	生コン	K01:帯広市・音更町・芽室町・中札内村・更別村・幕別町・池田町・豊頃の一部	
	合材	K01:帯広市、音更町、芽室町、清水町、士幌町、幕別町、池田町、中札内村、更別村、山岳部除く新得町と鹿追町、豊頃町一部	
	石材	K05:帯広市・音更町・芽室町・幕別町・池田町・中札内村・更別村・豊頃町の一部・士幌町の一部	
	港湾石材		
	燃料	K00:帯広建設管理部	
適用工種	舗装工事		

積算時想定工事期間	2024年 5月13日 ~ 2024年 9月30日 (141日)		
工期の設定	通常工期	実施工期: 141日	完成期限: 2024年 9月30日
冬期労務補正	2024年 5月 ~ 2024年 9月	冬期労務補正: なし	時間的制約: 時間的制約無し

2024/04/04 16:08:11

## 工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
郊外道路新設改良事業	芽室町 上伏古	上伏古10線	

費 目	本工事費	上伏古10線整備工事
-----	------	------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	道路土工 1 式	
	2	法面工 1 式	
	3	排水構造物工 1 式	
	4	構造物撤去工 1 式	
	5	舗装工 1 式	
	6	標識工 1 式	
	7	区画線工 1 式	

## 工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
郊外地道路新設改良事業	芽室町 上伏古	上伏古10線	

費 目	本工事費	上伏古10線整備工事
-----	------	------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	道路附属施設工 1 式	
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	しない
共通仮設費	主たる工種	0 6 : 舗装工事
	施工地域補正	補正無し ( 地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 )
	除雪工事補正	補正無し
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	補正無し ( 地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 )
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	補正無し ( 地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 )
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2024/04
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	3 5 % を超えるもの
	契約保証に係る補正	

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事			当 初	事業区分		主たる工種	舗装工事			
					道路新設・改築	道路改良		施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別				規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路改良					式	1					
道路土工					式	1					
掘削工					式	1					
掘削				土砂片切掘削	m3	130					単-1号
掘削				土砂片切掘削	m3	360					単-2号
掘削				土砂上記以外(小規模) 小規模(標準)	m3	90					単-3号
路床盛土工					式	1					
路床盛土				2.5m未満	m3	120					単-4号
法面整形工					式	1					
法面整形(切土部)				無し(質土、砂及び砂 質土、粘性土)	m2	340					単-5号
法面整形(盛土部)				無し無し	m2	760					単-6号
路面工内法面整形					m2	1,100					単-7号

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事		当初	事業区分	道路新設・改築	主たる工種	舗装工事		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
	残土処理工		式	1					
	整地	残土受入れ地での処理	m3	460					単-8号
	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	460					単-9号
	法面工		式	1					
	植生工		式	1					
	養生(散水養生)		m2	340					単-10号
	張芝	張芝工300m2以上500m2未満	m2	340					単-11号
	積芝	【生芝 一般用 規格:ロール芝 厚さ3cm以上 栽培土工芝を含む】	m2	1					単-12号
	排水構造物工		式	1					
	作業土工		式	1					



## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事			当初	事業区分		主たる工種		舗装工事		
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
	床掘り			土砂	m3	40					単-13号
	床掘り			土砂	m3	3					単-14号
	埋戻し			土砂土砂	m3	30					単-15号
	管渠工				式	1					
	鉄筋コンクリート管			鉄筋コンクリート管 450	m	15					単-16号
	集水柵・マンホール工				式	1					
	プラスチック集水柵			型A中間柵 【中間柵   型A 840 × 840 × 850mm 参考質 量722kg/個】	箇所	1					単-17号
	プラスチック集水柵			EM- (A) 型用 【浸透柵   型(A) 8 40 × 840 × 1000mm 参 考質量 690kg/個】 【土木安定シート   不織 布 引張強度490N/5cm 以下級】 【粒度調整 砂利   5 ~ 4 0 mm】	箇所	1					単-18号
	蓋			【コンクリート蓋   型A柵用 710 × 710 × 50 mm 2枚割 参考質量 6 0kg/個】	枚	1					単-19号

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事	当初	事業区分			主たる工種		舗装工事	
			道路新設・改築	道路改良	金額	数量増減	金額増減		施工地域
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
構造物撤去工			式	1					
構造物取壊し工			式	1					
舗装版切断		アスファルト舗装版15cm以下	m	570					単-20号
舗装版破碎		アスファルト舗装版8cm	m2	540					単-21号
運搬処理工			式	1					
殻運搬		アスファルト殻 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   10 t 積級 】 【 タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】	m3	42					単-22号 概数
殻処分		アスファルト殻 【アスファルト塊受入費   30 ~ 50 cm 程度の大きさ 】	m3	99.3					単-23号 概数
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員		交代要員：無し	人日	47					単-24号

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事			当初	事業区分 道路新設・改築		主たる工種	舗装工事			
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装				式	1						
舗装工				式	1						
舗装準備工				式	1						
不陸整正	無し			m2	371						単-25号
アスファルト舗装工				式	1						
凍上抑制層(車道部)	切込砂利0~80mm820mm 【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】 【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】			m2	514						単-26号
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利0~80mm170mm 【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】			m2	27						単-27号
下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利0~40mm100mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】			m2	668						単-28号
下層路盤(歩道部)	切込砂利0~40mm100mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】			m2	27						単-29号
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(40)50mm 【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 】			m2	673						単-30号

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事		当初	事業区分	道路新設・改築		主たる工種	舗装工事	
				工事区分	舗装		施工地域	補正無し	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20)40mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m2	616						単-31号
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20)20mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m2	457						単-32号 概数
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13)30mm3.0m超 【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用】	m2	2,000						単-33号
表層(歩道部)	再生密粒度アスコン(13)30mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用】	m2	27						単-34号
クラック処理	【充填材   ゴム系 高弾性】	m	53						単-35号 概数
クラック処理		m	53						単-36号 概数

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事	当初	事業区分			主たる工種		舗装工事	
			道路新設・改築	工事区分	舗装	施工地域	補正無し	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
標識工			式	1					
小型標識工			式	1					
標識柱		単柱式 径60.53.5m2基以下	基	1					単-37号
区画線工			式	1					
区画線工			式	1					
∧ ｲﾝ式区画線		∧ ｲﾝ式 溶剤型破線 1 5cm常温	m	140					単-38号
∧ ｲﾝ式区画線		∧ ｲﾝ式 溶剤型実線 1 5cm常温	m	570					単-39号
道路付属施設工			式	1					
道路付属物工			式	1					
視線誘導標		SK- 型土中建込10本未満	本	4					単-40号
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					

## 設計内訳書

工事名	上伏古10線整備工事	当 初	事業区分 道路新設・改築			主たる工種	舗装工事	摘要	
			工事区分	共通仮設費	金額				施工地域
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費			式	1					
準備費			式	1					
立木・伐開物・抜根物運搬費		すきとり物	t	76.4					単-41号 概数
立木・伐開物・抜根物処分費		すきとり物	t	76.4					単-42号 概数
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

## 工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 ( - )		管理費区分5 , 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

## 共通仮設費

1	主たる工種 単独 (当該工事)	舗装工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費 (処分費)		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独 (追加工事)		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計 (-)		
11	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2 , 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品 (+)		
17	無償貸付機械評価額 (+)		
18	共通仮設費対象額 単独 (追加工事)		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独 (追加工事)		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費 (率分) 率 (補正前) 単独 (追加工事)		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独 (追加工事)		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費 (率分) 率 (補正後)		
30	計上額 単独 (追加工事)		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		



## 共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計 ( - )		
37	管理費区分 1		橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2 , 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品 ( + )		
43	無償貸付機械評価額 ( + )		
44	現場環境改善費対象額 ( P i ) 単独 ( 追加工事 )		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率 ( 補正前 ) 単独 ( 追加工事 )		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独 ( 追加工事 )		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率 ( 補正後 )		
53	計上額 単独 ( 追加工事 )		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費 ( 積上分 )		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

## 現場管理費

1	主たる工種	舗装工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（-）		
6	管理費区分2, 7		工場原価
7	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		間接費非対象額
9	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（+）		
11	無償貸付機械評価額（+）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

## 一般管理費等

事務所名 芽室町環境土木課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

舗装工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計 (-)		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3% または 3000万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率 (補正前) 単独 (追加工事)		指定有り
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独 (追加工事)		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独 (追加工事)		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価 (当初設計)		
23	契約保証に係る補正值 単独 (追加工事)		
24	一般管理費等 率 (補正後)		
25	計上額 単独 (追加工事)		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

## 処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額
殻処分	アスファルト殻 【アスファルト塊受入費   30 ~ 50 cm程度の大きさ】	m <sup>3</sup>			
処分費 (t)		t	1		
アスファルト塊受入費	30 ~ 50 cm程度の大きさ	t	100		
立木・伐開物・抜根物処分費	すきとり物	t			
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ポサ類	t	1		

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

### 処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P : 共通仮設費対象額（処分費算出用） <small>（直接工事費計 + 支給品 + 事業損失防止施設費 + 無償貸付機械等評価額 + 共通仮設費対象外額 + その他対象額）</small>	
W : 処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
S t : Wが3%相当の処分費等の価格（W > 3%の場合） $S t = (P + Q) \times 3\%$	

S : 処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q : 準備費に含まれる処分費等

#### 処分費内諸経費対象額・算出区分

区分	条件	算出根拠
A	「W 3%」かつ 「S 30,000,000」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「W 3%」かつ 「S > 30,000,000」のとき	処分費等の率計算の対象は3千万円とする
C	「W > 3%」のとき	（S t）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は3千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

## 内訳書 &lt; データ無し &gt;

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

# 1次単価表

単-1号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂片切掘削	m3	1			CB210100 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-2号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂片切掘削	m3	1			CB210100 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-3号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂上記以外(小規模)小規模(標準)	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土質 = 土砂 : 施工方法 = 上記以外 (小規模) : 施工数量 = 小規模 (標準) :	m 3	1			CB210100 管理費区分 無
計						
単価						



# 1次単価表

単-4号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
路床盛土	施工幅員 = 2.5m未満 :	m 3	1			CB210520 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-5号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形(切土部)		m2				
規格	無し(粘質土、砂及び砂質土、粘性土)	単位			1	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	整形箇所 = 切土部 : 現場制約の有無 = 無し : 土質 = 粘質土、砂及び砂質土、粘性土 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	1			CB220010 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-6号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	法面整形(盛土部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	無し無し				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
法面整形	整形箇所 = 盛土部 : 法面締固めの有無 = 無し : 現場制約の有無 = 無し : 土質 = 粘質土、砂 及び砂質土、粘性土 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	1			CB220010 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-7号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面工内法面整形		m2	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形	整形箇所 = 盛土部 : 法面締固めの有無 = 無し : 現場制約の有無 = 無し : 土質 = 土質土、砂 及び砂質土、粘性土 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	1			CB220010 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-8号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	整地				単位	m3	数量	1	単価	
規格	残土受入れ地での処理				単位		数量		単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
	整地	作業区分 = 残土受入れ地での処理 :	m 3	1			CB210610 管理費区分 無			
	計									
	単価									

## 1次単価表

単-9号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.45m3 (平積0.35m3) : 土質 = 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) : DID区間の有無 = 無し : 運搬距離 (km) (DID区間無) = 2.5km 以下 : 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   10 t 積級 】 【 タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】	m3	1			CB210110 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-10号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
養生(散水養生)		m2	1			DX133010 管理費区分 無 単-43号
計						
単価						

# 1次単価表

単-11号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	張芝				単位	m2	数量	1	単価	
規格	張芝工300m2以上500m2未満				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
人力施工による植生工	工種区分 = 張芝工 : 施工規模 = 300m2以上500m2未満 : 時間制約を受ける場合の補正 = 無 :	m2	1			WB810870 管理費区分 無 単-44号				
計										
単価										



# 1次単価表

単-12号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	積芝				単位	m2	数量	1	単価	
規格	【生芝   一般用 規格：ロール芝 厚さ3cm以上 栽培土工芝を含む】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
積芝	資材計上区分 = 材料費 + 施工費： 【生芝   一般用 規格：ロール芝 厚さ3cm以上 栽培土工芝を含む】	m2	1			DX042270 管理費区分 無 単-45号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-13号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土質 = 土砂 : 施工方法 = 上記以外 (小規模) : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 3	1			CB210030 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-14号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土質 = 土砂 : 施工方法 = 上記以外 (小規模) : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 3	1			CB210030 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-15号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
埋戻し	土砂土砂	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	施工方法 = 上記以外 (小規模) : 土質 = 土砂 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 3	1			CB210410 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-16号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート管	鉄筋コンクリート管 450	m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート管 (1種管) 据付・撤去	作業区分 = 据付 : 管径 = 450mm : 資材区分 = 施工費のみ :	m	1			DX051300 管理費区分 無 単-46号
鉄筋コンクリート管	1種 450mm 1000mm/本 JIS A5372 参考質量 199kg/本	本	1			ZAB3214000 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

# 1次単価表

単-17号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価
プレキャスト集水桝	型A中間桝【中間桝   型 A 840 × 840 × 850mm 参考質量722kg/個】			1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト集水桝	作業区分 = 据付 : 製品質量 (kg/基) = 600kg を超え800kg以下 : 基礎碎石の有無 = 無し : 費用の内訳 = 全ての費用 :	基	1			CB222800 管理費区分 無	
プレキャスト集水桝 (材料費)	【中間桝   型 A 840 × 840 × 850mm 参考質量722kg/個】	基	1			CB222810 管理費区分 無	
計							
単価							

## 1次単価表

単-18号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャスト集水桝	EM- (A) 型用【浸透桝   型(A) 840 × 840 × 1000mm 参考質量 690kg/個】【土木安定シート   不織布 引張強度490N/5cm以下級】【粒度調整砂利   5 ~ 4 0 mm】	基	1			CB222800 管理費区分 無
プレキャスト集水桝 (材料費)	【浸透桝   型(A) 840 × 840 × 1000mm 参考質量 690kg/個】	基	1			CB222810 管理費区分 無
浸透桝ゴミ除去装置	型(A)下部用	個	1			ZAB3591000 管理費区分 無 道建設部策定単価
浸透桝安定版	1100 × 1100 × 100/150 型(A)840 × 840 × 1000用 参考質量240kg/個	個	1			ZAB3583000 管理費区分 無 道建設部策定単価
浸透桝底板	580 × 580 × 100 型(A)840 × 840 × 1000用 参考質量 64kg/個	個	1			ZAB3585000 管理費区分 無 道建設部策定単価
吸出し防止材設置	【土木安定シート   不織布 引張強度490N/5cm以下級】	m <sup>2</sup>	20.8			CB224720 管理費区分 無
フィルター材	フィルター材の種類 = 各種 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【粒度調整砂利   5 ~ 4 0 mm】	m <sup>3</sup>	4.98			CB222780 管理費区分 無
砂基礎設置工 (機械施工) (市場単価)	施工規模 = 10m <sup>3</sup> 未満 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	m <sup>3</sup>	0.16			DGD60040 管理費区分 無 単-47号
砂	洗い砂	m <sup>3</sup>	0.16			ZKD0084000 管理費区分 無 地方資材単価
計						
単価						

# 1次単価表

単-19号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価
蓋	【コンクリート蓋   型A桝用 710×710×50mm 2枚割 参考質量 60kg/個】	枚		1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 (枚)	【コンクリート蓋   型A桝用 710×710×50mm 2枚割 参考質量 60kg/個】	枚	1			WB020016 管理費区分 無 単-48号	
計							
単価							



# 1次単価表

単-20号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断	舗装版種別 = アスファルト舗装版 : アスファルト舗装版厚 = 15cm以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m	1			CB430510 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-21号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎	舗装版種別 = アスファルト舗装版 : 障害等の有無 = 無し : 騒音振動対策 = 不要 : 舗装版厚 = 15cm 以下 : 積込作業の有無 = 有り : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	1			CB430310 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-22号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
名 称 殻運搬 規 格 アスファルト殻【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】   10t積級】【タイヤ損耗費   10t積級 良好 供用日】		単位	m3	数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業 = 舗装版破碎 : 積込工法区分 = 機械 (対策不要厚15cm超) 又は必要 : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離 (km) (DID区間有) = 17.5km以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】   10t積級】 【タイヤ損耗費   10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB227010 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-23号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
名 殻処分 規 舗装【アスファルト塊受入費   30 ~ 50 cm程度の大きさ】 格		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)	【アスファルト塊受入費   30 ~ 50 cm程度の大きさ】	t	1			WB020052 管理費区分 T 単-49号
計						
単価						

# 1次単価表

単-24号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員	割増対象賃金比 0.904	人	2			R0804 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

# 1次単価表

単-25号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	無し	m2	1			CB410010 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-26号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
凍上抑制層(車道部)	切込砂利0~80mm820mm【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】	m2	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力) = 600mm : 施工区分 = 3層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力) = 220mm : 施工区分 = 2層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0 ~ 8 0 mm 】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-27号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	凍上抑制層（歩道部）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～80mm170mm【切込砂利   0～80mm】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
下層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）= 170mm：施工区分 = 1層施工：材料 = 路盤材（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0～80mm】	m2	1			CB410031 管理費区分 無				
計										
単価										



# 1次単価表

単-28号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0~40mm100mm【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力) = 100mm : 施工区分 = 1層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-29号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0~40mm100mm【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力) = 100mm : 施工区分 = 1層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-30号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(40)50mm【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m2	1			CB410040 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-31号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	基層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生粗粒度アスコン(20)40mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
基層(車道・路肩部)	平均幅員 = 1.4m未満(仕上厚50mm以下) : 1層当平均仕上厚 50mm以下 = 40mm : 材料 = 再生粗粒度アスコン(20) : 瀝青材料種類 = ヲッコト PK-4 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m 2	1			CB410240 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-32号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	基層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生粗粒度アスコン(20)20mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
基層(車道・路肩部)	平均幅員 = 1.4m未満(仕上厚50mm以下) : 1層当平均仕上厚 50mm以下 = 20mm : 材料 = 再生粗粒度アスコン(20) : 瀝青材料種類 = ヲッコト PK-4 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【再生粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m 2	1			CB410240 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-33号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13)30mm3.0m超【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用 規格】	m2	1			CB410260 管理費区分 無
計						
単価						

# 1次単価表

単-34号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度アスコン(13)30mm1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用】				単位		数量			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
表層(歩道部)	平均幅員 = 1.4m未満(仕上厚50mm以下) : 1層当平均仕上厚 50mm以下 = 30mm : 材料 = 再生密粒度アスコン(13) : 瀝青材料種類 = プライムコート PK-3 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用】	m 2	1			CB410261 管理費区分 無				
計										
単価										

# 1次単価表

単-35号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クラック処理	【充填材   ゴム系 高弾性】	m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クラック清掃・充填材注入	100m当りクラック平均深さ(実数入力) = 3cm / 100m : 100m当りクラック平均幅(実数入力) = 1cm / 100m : 充填材の密度 = 1.05g / cm <sup>3</sup> : 【充填材   ゴム系 高弾性】	m	1			DX226100 管理費区分 無 単-50号
計						
単価						



# 1次単価表

単-36号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
クラック処理		m			1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クラック防止シート張	費用の内訳 = 全ての費用:	m	1			CB430930 管理費区分 無
クラック防止シート (ガラス基材)	W=33cm	m	1.11			ZAC8197100 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

# 1次単価表

単-37号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
標識柱	単柱式 径60.53.5m2基以下	基	1			
道路標識設置・撤去	規格区分 = 単柱式 : 施工区分 = 設置 :	基	1			DX211700 管理費区分 無 単-51号
道路標識設置・撤去	規格区分 = 単柱式 : 施工区分 = 撤去 :	基	1			DX211700 管理費区分 無 単-52号
計						
単価						

# 1次単価表

単-38号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
∧° 巾式区画線	∧° 巾式 溶剤型破線 15cm常温	m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 破線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 常温 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-53号
計						
単価						

# 1次単価表

単-39号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
区画線設置	区画線 15cm常温	m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 実線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 常温 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m	1			WB821210 管理費区分 無 単-54号
計						
単価						

# 1次単価表

単-40号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
視線誘導標	SK- 型土中建込10本未満	本	1			
視線誘導標設置・撤去	資材計上区分 = 施工費のみ : 資材区分 = 標準型 : 作業区分 = 土中建込用 : 施工区分 = 設置 :	本	1			DX212600 管理費区分 無 単-55号
視線誘導標設置・撤去	資材計上区分 = 施工費のみ : 資材区分 = 標準型 : 作業区分 = 土中建込用 : 施工区分 = 撤去 :	本	1			DX212600 管理費区分 無 単-56号
計						
単価						

# 1次単価表

単-41号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木・伐開物・抜根物運搬費	すきとり物	t	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
立木、伐開物、抜根物等運搬	運搬距離 = 9 . 5 k m以下 : 損耗費補修費区分 = 良好 :	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-57号
計						
単価						

# 1次単価表

単-42号

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
立木・伐開物・抜根物処分費	すきとり物	t	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ボサ類	t	1			ZKD5826000 管理費区分 T 地方資材単価
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-43号

DX133010

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
養生(散水養生)		人	0.06			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	0.06			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.06			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
小型渦巻ポンプ運転 可搬・自吸・エンジン 駆動型、口径50mm 全揚程30m		日	0.06			DX133020 管理費区分 無 単-58号
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						



### 参考資料(1)

単-44号

WB810870

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	張芝工 300m2以上500m2未満 無	m2	1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝・栽培土工芝(全面張) 材工共	m2	1			Q001416001 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料 (1)

単-45号

DX042270

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
積芝		m2				
規格	材料費 + 施工費	単位			100	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	30.8			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
生芝	一般用 規格:ロール芝 厚さ3cm以上 栽培土工芝を含む	m2	1,170			ZKD2049000 管理費区分 無 地方資材単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-46号

DX051300

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート管(1種管)据付・撤去	据付 450mm 施工費のみ	m	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	0.12			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	0.37			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.14			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ運転費	規格区分 = クレ-ソ付 山積0.45m3級(平積0.35m3) ): 機械損料補正 = 補正なし(土砂等) : 排対 区分 = 排出ガス対策型(第1次基準) :	時間	1.93			DX022400 管理費区分 無 単-59号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-47号

DGD60040

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)	10m3未満 無 無	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
砂基礎工(手間のみ)	機械施工 手間のみ	m3	1			Q2G1030020 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-48号

WB020016

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	材料費(枚)						枚	数量	1	単価
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額				
	コンクリート蓋	型A柵用 710×710×50mm 2枚割 参考質量 60kg/個	組	1						ZAB4397000 管理費区分 無 道建設部策定単価
計										
単価										

### 参考資料(1)

単-49号

WB020052

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費 (t)						数量	金額	単価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額			
	アスファルト塊受入費	30 ~ 50 cm程度の大きさ	t	100					ZKD4001000 管理費区分 T 地方資材単価
計									
単価									

## 参考資料(1)

単-50号

DX226100

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クラック清掃・充填材注入	3cm / 100m 1cm / 100m 1.05g / cm <sup>3</sup>	m	100			
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	0.23			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	0.27			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.84			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
空気圧縮機運転	空気圧縮機機種・規格 = 可搬式・エンジン 2 .0m <sup>3</sup> / min : 賃料数量 (実数入力) = 1.06日 : 運転日当り燃料消費量 (実数入力) = 11L・ kwh / 日 :	日	0.46			WB020070 管理費区分 無 単-60号
トラック運転費	規格区分 = 2 t 積級 :	時間	1.64			DX023100 管理費区分 無 単-61号
充填材	ゴム系 高弾性	kg	31.56			YAZ2014013-002 管理費区分 無
諸雑費 (率 + まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-51号

DX211700

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
道路標識設置・撤去						
規格	単柱式 設置				10	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	0.5			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	1.5			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						



### 参考資料(1)

単-52号

DX211700

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
道路標識設置・撤去					10	
規格	単柱式 撤去					
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	0.25			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.75			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-53号

WB821210

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し ペイント式溶剤型 有り 破線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用	m	1,000			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置(ペイント式)	昼間 豪雪有 破線15cm 制約無 手間のみ	m	1,000			Q001037013 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1種B 白 区画線用	L	50			Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価
ガラスビーズ	0.106 ~ 0.850mm 区画線用	kg	39			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	ミニローリー渡し	L	41			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-54号

WB821210

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し ペイント式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用	m			1,000	
区画線設置 (ペイント式)	昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ	m	1,000			Q001037010 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1種B 白 区画線用	L	50			Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価
ガラスビーズ	0.106 ~ 0.850mm 区画線用	kg	39			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	ミニローリー渡し	L	34			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費 (率 + まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-55号

DX212600

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
視線誘導標設置・撤去	施工費のみ 標準型 土中建込用 設置	本	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.11			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-56号

DX212600

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価
視線誘導標設置・撤去	施工費のみ 標準型 土中建込用 撤去			1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	0.04			R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							

### 参考資料(1)

単-57号

DX090800

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木、伐開物、抜根物等運搬	9.5 km以下 良好	t	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	ダンプトラック = 10 t 積級 : 機械損料補正 = 補正なし(土砂等) : タイヤ損耗費 = 良好 :	時間	4.5			DX023000 管理費区分 無 単-62号
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料(2)

単-58号

DX133020

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	小型渦巻ポンプ運転 可搬・自吸・エンジン駆動型、口径50mm 全揚程30m				日				
規格					単位		数量	1	単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	7.6			Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価			
小型渦巻ポンプ [可搬・自吸・エンジン駆動型]	口径 50mm 全揚程30m	日	1			M001301044 管理費区分 無 刊行物単価			
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無			
計									
単価									

### 参考資料(2)

単-59号

DX022400

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価
バックホウ運転費	クレーン付 山積0.45m3級(平積0.35m3) 補正なし(土砂等) 排出ガス対策型(第1次基準)			1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	人	0.16			R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油	ミニローリー渡し	L	8.6			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	1			M000202062 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							



### 参考資料(2)

単-60号

WB020070

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称		単位	日	数量	単価	金額	単価
空気圧縮機運転							
規格 可搬式・エンジン 2.0m <sup>3</sup> /min 1.06日 11L・kwh/日						1	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量 2.0 m <sup>3</sup> /min 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によらず適用 リース置場渡し	日	1.06			L001090001 管理費区分 無 刊行物単価	
軽油	ミニローリー渡し	L	11			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							

## 参考資料(2)

単-61号

DX023100

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	トラック運転費		時間	数量	単価	金額	摘要
規格	2 t 積級		単位	数量	単価	金額	摘要
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油	ミニローリー渡し	L	3.9			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	人	0.21			R0115 管理費区分 無 二省労務単価	
トラック[普通型]	2 t 積	時間	1			M000302002 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							

### 参考資料(2)

単-62号

DX023000

単価適用年月	20240409
歩掛適用年月	20240409
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価
ダンプトラック運転	10t積級 補正なし(土砂等) 良好			1			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	人	0.17			R0115 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油	ミニローリー渡し	L	9.8			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]	10t積級	時間	1			M000301005 管理費区分 無 刊行物単価	
タイヤ損耗費	10t積級 良好	時間	1			Z010020102 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							





## 建設リサイクル法に関する解体工事費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
解体費 (コンクリート)							
解体費計 (コンクリート)							
解体費 (アスファルト)							
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	570			CB430510
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m <sup>2</sup>	540			CB430310
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							
解体費計 (木材)							
解体費計							

## 建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費 (コンクリート)							
運搬費計 (コンクリート)							
運搬費 (アスファルト)							
	殻運搬	舗装版破碎 機械 (対策不要厚15cm超) 又は 必要 有り	m 3	42			CB227010
運搬費計 (アスファルト)							
運搬費 (木材)							
運搬費計 (木材)							
処分費 (コンクリート)							
処分費計 (コンクリート)							
処分費 (アスファルト)							
	処分費 (t)		t	99.3			単-49号 WB020052
処分費計 (アスファルト)							
処分費 (木材)							

## 建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費計 (木材)							
循環税相当額 (コンクリート)							
循環税相当額計 (コンクリート)							
循環税相当額 (アスファルト)							
循環税相当額計 (アスファルト)							
循環税相当額 (木材)							
循環税相当額計 (木材)							
再資源化費用計							



## 集計リスト(材料)

コード	工事名	上伏古10線整備工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
YAZ2014013-002	充填材	ゴム系 高弾性	kg	16.726				

## 集計リスト(材料)

コード	工事名	上伏古10線整備工事	当初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	3,150.425			刊行物単価	
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	109.893			刊行物単価	
ZS3000004	諸雑費(まるめ)		式	1				
ZKD2049000	生芝	一般用 規格:ロール芝 厚さ3cm以上 栽培土工芝を含む	m <sup>2</sup>	11.7			地方資材単価	
ZS8000004	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
ZAB3214000	鉄筋コンクリート管	1種 450mm 1000mm/本 JIS A5372 参考質量 199kg/本	本	15			道建設部策定単価	
ZZ000001	その他(材料)		式	1				
ZAB4054000	中間樹	型A 840×840×850mm 参考質量722kg/個	個	1			道建設部策定単価	
ZAB3578000	浸透樹	型(A) 840×840×1000mm 参考質量 690kg/個	個	1			道産材 道建設部策定単価	

## 集計リスト(材料)

コード	工事名	上伏古10線整備工事	当初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZAB3591000	浸透柵ゴミ除去装置	型(A)下部用	個	1			道産材 道建設部策定単価	
ZAB3583000	浸透柵安定版	1100×1100×100/150 型(A)840×840×1000用 参考質量240kg/個	個	1			道産材 道建設部策定単価	
ZAB3585000	浸透柵底板	580×580×100 型(A)840×840×1000用 参考質量 64kg/個	個	1			道産材 道建設部策定単価	
ZAB1312000	土木安定シート	不織布 引張強度490N/5cm以下級	m <sup>2</sup>	22.467			道建設部策定単価	
ZKD0015000	粒度調整砂利	5～40mm	m <sup>3</sup>	5.974			地方資材単価	
ZKD0084000	砂	洗い砂	m <sup>3</sup>	0.16			地方資材単価	
ZAB4397000	コンクリート蓋	型A柵用 710×710×50mm 2枚割 参考質量 60kg/個	組	1			道産材 道建設部策定単価	
Z006540003	コンクリートカッタ (ブレード)	径2.2インチ	枚	1.367			刊行物単価	
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	30～50cm程度の大きさ	t	99.3			地方資材単価	

## 集計リスト(材料)

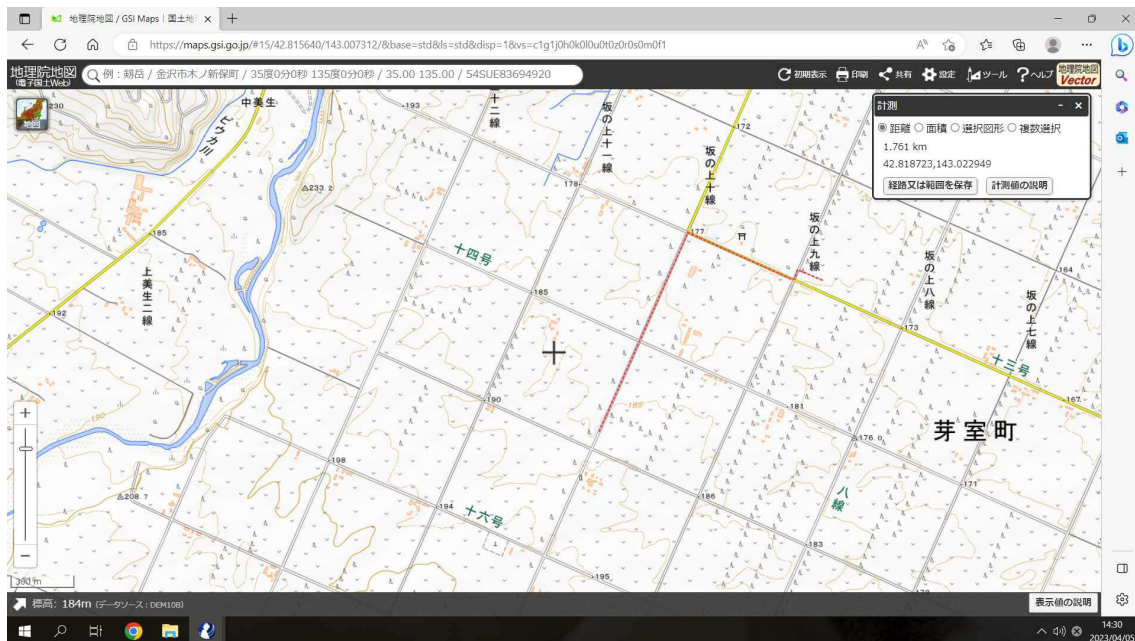
コード	工事名	上伏古10線整備工事	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	当初		
									工事区分	道路新設・改築	
										集計区分	材料
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3		391.496			地方資材単価			
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3		143.491			地方資材単価			
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3		5.828			地方資材単価			
ZKD0005000	切込砂利	0 ~ 4 0 mm	m 3		88.236			地方資材単価			
ZKD0870500	再生アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用	t		84.653			グリーン 地方資材単価			
Z004130002	アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	L		881.087			刊行物単価			
ZKD0860500	再生粗粒度アスファルト混合物	A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用	t		61.908			グリーン 地方資材単価			
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L		1,316.64			刊行物単価			
ZKD0860500	再生粗粒度アスファルト混合物	A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用	t		22.977			グリーン 地方資材単価			

## 集計リスト(材料)

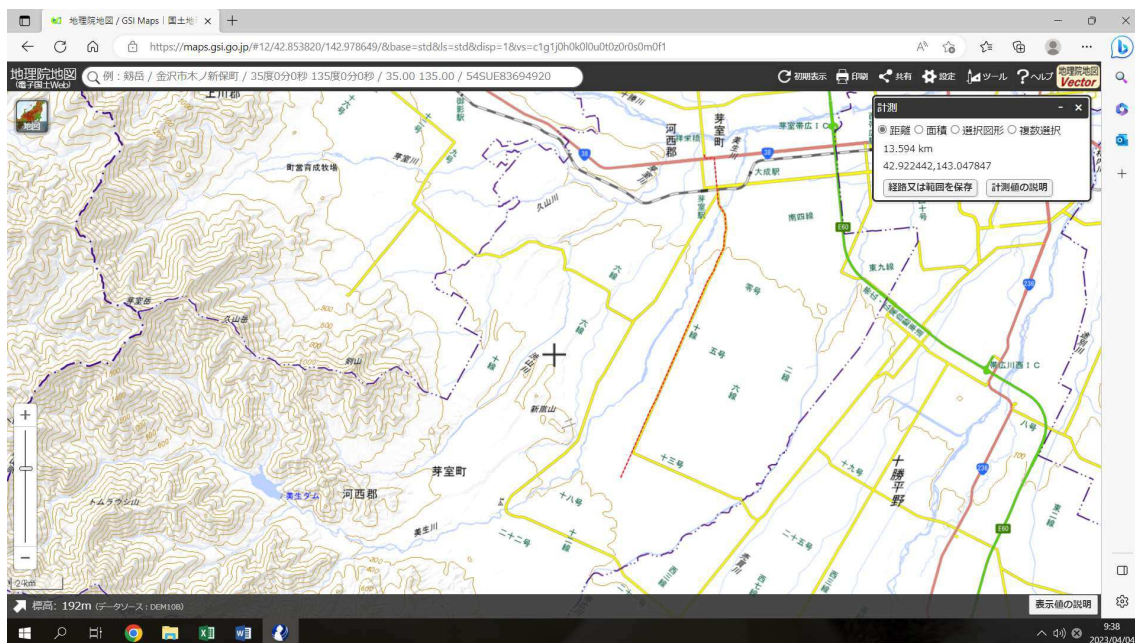
コード	工事名	上伏古10線整備工事	当初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZKD0850500	再生密粒度アスファルト混合物	1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用	t	152.867			グリーン 地方資材単価	
ZAC8197100	クラック防止シート(ガラス基材)	W=33cm	m	58.829			刊行物単価	
Z004350007	トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1種B 白 区画線用	L	35.5			刊行物単価	
Z004352001	ガラスビーズ	0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用	k g	27.683			刊行物単価	
Z010020102	タイヤ損耗費	1 0 t 積級 良好	時間	34.379			刊行物単価	
ZKD5826000	産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ボサ類	t	76.4			地方資材単価	



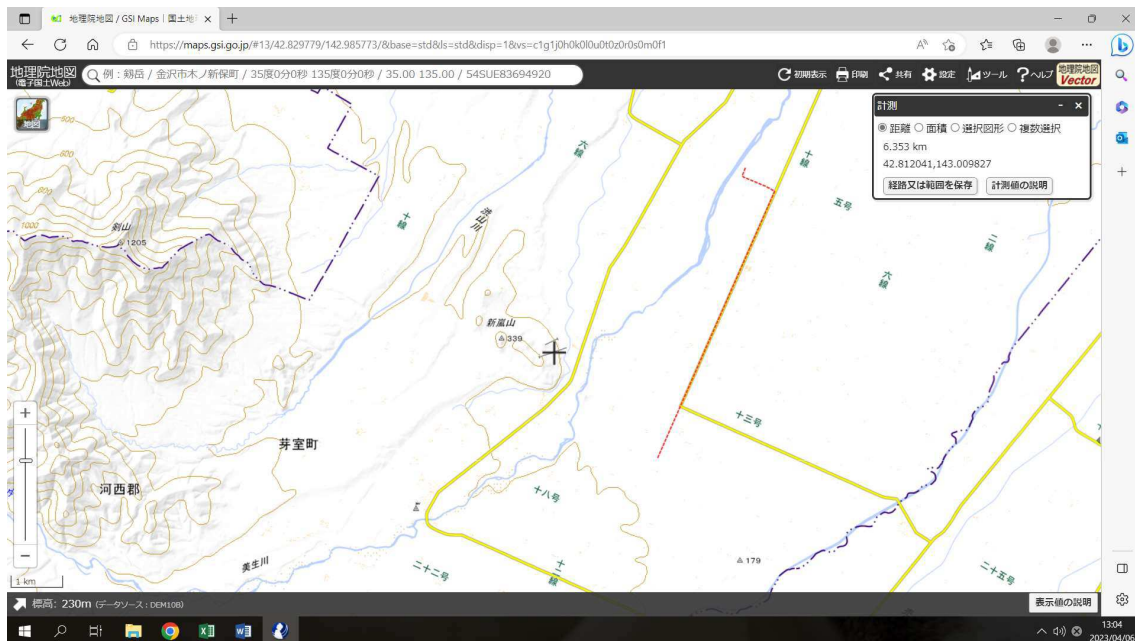
土砂運搬距離 13号ストックヤード L=1.76km



アスファルト殻運搬 高嶋コンクリート L=13.6km



すきとり物運搬距離 眞屋砂利工業 L=6.35 km





レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分					合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	道路土工	掘削工[流用土1]	掘削	砂質土	-	-	-						130.0	130.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	-	-	-			
								土砂	片切掘削	-	-	-	134.4	134.4	
		掘削工[残土1]	掘削	砂質土	-	-	-						360.0	360.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	-	-	-			
								土砂	片切掘削	-	-	-	364.1	364.1	
					-	-	-						90.0	90.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	-	-	-			
								土砂	小規模	-	-	-	90.6	90.6	
		床掘工[流用土1]	作業土工	砂質土	-	-	-						40.0	40.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	-	-	-			
								土砂	小規模	-	-	-	35.8	35.8	
		床掘工[残土1]	作業土工	砂質土	-	-	-						3.0	3.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	-	-	-			
								土砂	小規模	-	-	-	2.9	2.9	
		路床盛土工[流用土1]	路床盛土	砂質土	-	-	-						120.0	120.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	平均幅員	-	-	-	-			
								2.5m未満	-	-	-	-	121.0	121.0	
		埋戻工	作業土工	砂質土	-	-	-						30.0	30.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	施工方法	-	-	-	-			
								小規模	-	-	-	-	32.2	32.2	
		残土処理工	整地		-	-	-						460.0	460.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	-	-	-	-	-	457.6	457.6	
			土砂等運		-	-	-						480.0	480.0	施工パッケージ型積算
						m3	m3	土砂等発生現場	積込機種・規格	土質	DID区間の有無	運搬距離			
								標準	バックホウ 山積 0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊・玉石混り 土含む)			457.6	457.6	
		法面整形工	法面整形(盛土部)	土砂	-	-	-						780.0	780.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	法面締固めの有無	現場制約の有無	土質	-	-			
								無し	無し	レキ質土、砂及び砂 質土、粘性土	-	-	763.8	763.8	

レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分					合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	道路土工	法面整形工	法面整形(切土部)	土砂	-	-	-						340.0	340.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	現場制約の有無	土質	-	-	-			
								無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	-	-	-	344.0	344.0	
			路面工内法面整形	土砂	-	-	-						1100.0	1100.0	積上積算
						m2	m2	-	-	-	-	-			
								-	-	-	-	-	1095.6	1095.6	

レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分			合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	法面工	植生工	張芝	生芝	-	-	-				340.0	340	パッケージ型積算
						m2	m2	-	-	-			
								-	-	-	339.5	339.5	
			積芝		-	-	-				1.0	1.0	積上積算
						m2	m2	-	-	-			
								-	-	-	1.3	1.3	

レベル1(工事区分)	レベル2(工程)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算単位	数量計算 用単位	数量区分				合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	舗装工	舗装準備工	不陸整正	路盤工	-	-	-					371.0	371.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	補足材料の有無	-	-	-			
								無し	-	-	-	370.9	370.9	
		アスファルト舗装工	凍上抑制層(車道・路肩部)	切込砂利80mm級	-	-	-					514.0	514.0	積上積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	-			
								820mm	5層施工	切込砂利80mm級	-	513.6	513.6	
			凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	-	-	-					27.0	27.0	積上積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	-			
								170mm	1層施工	切込砂利80mm級	-	26.7	26.7	
			下層路盤(車道・路肩部)	40mm切込砂利級	-	-	-					668.0	668.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	-			
								100mm	1層施工	切込砂利40mm級	-	667.6	667.6	
			下層路盤(歩道部)	40mm切込砂利級	-	-	-					27.0	27.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	-			
								100mm	1層施工	切込砂利40mm級	-	26.7	26.7	
			上層路盤(車道・路肩部)	アスファルト安定処理	-	-	-					673.0	673.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	平均幅員	1層当り平均仕上り厚(mm)	材料	瀝青材料種類			
								1.4m未満	50mm	再生アスファルト安定処理	プライムコート PK-3	673.4	673.4	
			基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン	-	-	-					616.0	616.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	平均幅員	1層当り平均仕上り厚(mm)	材料	瀝青材料種類			
								1.4m未満	40mm	再生粗粒度アスコン	タックコート PK-4	616.4	616.4	
			基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン	-	-	-					457.0	457.0	積上積算
						m2	m2	平均幅員	1層当り平均仕上り厚(mm)	材料	瀝青材料種類			
								1.4m未満	20mm	再生粗粒度アスコン	タックコート PK-4	456.8	456.8	0.58m3
			表層(歩道部)	再生密粒度アスコン	-	-	-					27.0	27.0	施工パッケージ型積算
						m2	m2	平均幅員	1層当り平均仕上り厚(mm)	材料	瀝青材料種類			
								1.4未満	30mm	再生密粒度アスコン	プライムコート PK-3	26.7	26.7	
		オーバーレイ工	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン	-	-	-					2000.0	2000.0	積上積算
						m2	m2	平均幅員	1層当り平均仕上り厚(mm)	材料	瀝青材料種類			
								3.0m超	30mm	再生密粒度アスコン	タックコート PK-4	1997.0	1997.0	75.29m3

レベル1(工事区分)	レベル2(工程)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分				合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	舗装工	アスファルト舗装修繕工	クラック処理	アスファルト系目地材	-	-	-					53.0	53.0	施工パッケージ型積算
						m	m							
												53.1	53.1	
			注入材(材料費)	アスファルト系目地材	-	-	-					53.0	53.0	施工パッケージ型積算
						m	m							
								注入材料のm当り使用量(実数入力)	-	-	-			
								0.35kg/m	-	-	-	53.1	53.1	0.35kg/m

レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分			合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	排水構造物工	管渠工	鉄筋コンクリート管	1種φ450	-	-	-				15.0	15.0	積上積算
						m	m	-	-	-			
								-	-	-	15.0	15.0	
		集水樹・マンホール工	プレキャスト集水樹	I-A中間樹(H=850mm)	-	-	-				1	1	パッケージ型積算
						箇所	箇所	作業区分	製品質量(kg/基)	基礎碎石の有無			
								据付	600kgを超え800kg以下	無し	1	1	
			プレキャスト浸透樹	EM-I(A)型	-	-	-				1	1	積上積算
						箇所	箇所	作業区分	製品質量(kg/基)	-			
								据付	600kgを超え800kg以下	-	1	1	
			蓋	コンクリート710*355*50~2枚	-	-	-				1	1	積上積算
						組	組	-	-	-			
								I型A用	-	-	1	1	
			ゴミ除去装置	中間樹用	-	-	-				1	1	積上積算
						個	個	-	-	-			
								-	-	-	1	1	
			安定板	EM-I(A)型用	-	-	-				1	1	積上積算
						枚	枚	-	-	-			
								-	-	-	1	1	
			底板	EM-I(A)型用	-	-	-				1	1	積上積算
						枚	枚	-	-	-			
								-	-	-	1	1	
			透水シート	EM-I(A)型用	-	-	-				20.8	20.8	積上積算
						m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-	-	-			
								-	-	-	20.8	20.8	
			置換工	粒度調整砂利40mm級	-	-	-				4.98	4.98	積上積算
						m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	-	-	-			
								-	-	-	4.98	4.98	
			敷砂		-	-	-				0.16	0.16	積上積算
						m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	-	-	-			
								-	-	-	0.16	0.16	

レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用 単位	数量計 算用単 位	数 量 区 分			合計	上伏古10線	備 考
道路改良工事	標識工	小型標識工	路側標識工	φ60.5*2.3*3500	—	—	—				1	1	積上積算
						基	基	—	—	—			
								撤去・再設置	—	—	1	1	

レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算単位	数量計算 単位	数量区分			合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	区画線工	区画線工	ペイント式区画線	車道中央線	-	-	-				140.0	140.0	積上積算
						m	m	施工方法	区画線の種類	施工幅			
								常温式	破線	15cm	142.7	142.7	
			外側線		-	-	-				570.0	570.0	積上積算
						m	m	施工方法	区画線の種類	施工幅			
								常温式	実線	15cm	570.6	570.6	



レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用 単位	数量計 算用単 位	数 量 区 分			合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	道路付属施設工	道路付属物工	視線誘導標	SK-III型	-	-	-				4	4	積上積算
						本	本	-	-	-			
								-	-	-	4	4	移設



レベル1(工事区分)	レベル2(工種)	レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	レベル6(積算要素)	積算用単位	数量計算用単位	数量区分			合計	上伏古10線	備考
道路改良工事	共通仮設費	準備費	伐開工	すき取り	-	-	-				1592.0	1592.0	積上積算
						m2	m2	すき取り厚さ	-	-			
								10cm	-	-	1592.0	1592.0	
				すき取り	-	-	-				159.0	159.0	積上積算
						m3	m3	すき取り厚さ	-	-			
								10cm	-	-	159.2	159.2	
				すき取り	-	-	-				76.4	76.4	積上積算
					運搬	t	t	すき取り厚さ	DID区間	運搬距離			
								10cm			76.4	76.4	







土 積 計 算 書

土質	測点	距離(m)		平均断面積(m <sup>2</sup> )		土 積 (m <sup>3</sup> )				工 区 内 流 用 土 (m <sup>3</sup> )				運 搬 土 (m <sup>3</sup> )				摘要									
		距離(m)		平均断面積(m <sup>2</sup> )		切 土		盛土量	横断流用土(m <sup>3</sup> )			縦 断 流 用 土		そ の 他 流 用 土		捨 土			盛土量								
		切土	盛土	切土	盛土	土量	流用率		補正量	土量	残土	不足土	距離	土量	残土	不足土	距離			土量	残土	不足土					
砂質土	1380.00				0.35			7.0	7.0	23.6						23.6							23.6		路床盛土		
	1400.00	20.00	20.00	1.70		34.0	0.90	30.6																	路体盛土		
	"	小計	20.00	20.00			34.0		30.6			7.0	7.0	23.6					23.6					23.6		路床盛土	
	"	合計	280.30	280.30			482.5		434.3			119.2	119.2	315.1					315.1					315.1		路床盛土	
	路床、路体合計					482.5		434.3			119.2	119.2	315.1					315.1					315.1		全体		

流用距離算出表

施工機械:バックホウ

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
砂質土	横断	119.2	20	2384.0	
計		119.2		2384.0	
平均距離			20		③/①

施工機械:

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
計					
平均距離					③/①

施工機械:

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
計					
平均距離					③/①

施工機械:

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
計					
平均距離					③/①

施工機械:

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
計					
平均距離					③/①

施工機械:

土質	流用土量(①)		距離 ②	①×②=③	備考
	区分	土量			
計					
平均距離					③/①





作業土工集計表

作業土工名称	規格	土質	作 業 土 工									残土処理		
			床 掘 り						埋 戻 し			残土	不足土	土積 精算書 へ
			断面積 (㎡)	延長・ 箇所	地山量 (㎡)	流用率	補正量 (㎡)	種別	断面積 (㎡)	延長・ 箇所	仕上り量 (㎡)	仕上り量 (㎡)	仕上り量 (㎡)	
<b>【 排水構造物工 】</b>														
横断管		土砂			25.0	0.9	22.5				21.8	0.7		0.7
浸透柵	EM-1(A)	〃			11.4	0.9	10.3				8.3	2.0		2.0
<b>【 構造物撤去工 】</b>														
標識		土砂			2.2	0.9	2.0				2.1		0.1	-0.1
合計					38.6		34.8				32.2	2.7	0.1	2.6



路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

法 面 整 形 ( 盛 土 ) 計 算 書

砂質土、締固めなし

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.510						2.020			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.540	1.525	0.5			0.30	2.010	2.015	0.6	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.920	1.730	34.6			20.00	1.550	1.780	35.6	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	2.020	1.970	39.4			20.00	1.840	1.695	33.9	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.290	1.655	33.1			20.00	1.820	1.830	36.6	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.340	1.315	26.3			20.00	1.680	1.750	35.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.940	1.640	32.8			20.00	1.680	1.680	33.6	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.630	1.785	35.7			20.00	2.230	1.955	39.1	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.850	1.740	34.8			20.00	2.040	2.135	42.7	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	0.040	0.945	18.9			20.00	0.660	1.350	27.0	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	0.040	0.040	0.8			20.00	1.710	1.185	23.7	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	0.070	0.055	1.1			20.00	2.320	2.015	40.3	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	0.000	0.035	0.7			20.00	1.810	2.065	41.3	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	0.070	0.035	0.7			20.00	1.600	1.705	34.1	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	0.010	0.040	0.8			20.00	1.900	1.750	35.0	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	0.030	0.020	0.4			20.00	1.970	1.935	38.7	
1,400.00						1,400.00					
合 計				260.6		合 計				497.2	
左 右 合 計				757.8		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

路面工内法面整形計算書

左側						右側					
測点	延長	巾	平均巾	面積	摘要	測点	延長	巾	平均巾	面積	摘要
		1.920						1.920			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.920	1.920	0.6			0.30	1.920	1.920	0.6	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	1.920	1.920	38.4			20.00	1.920	1.920	38.4	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	1.920	1.920	9.6			5.00	1.920	1.920	9.6	
1,405.00						1,405.00					
合計				547.8		合計				547.8	
左右合計				1095.6		左右合計					



路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

植 生 工 計 算 書

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平 均 巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平 均 巾	面 積	摘 要
		0.600						0.600			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	0.600	0.600	0.2			0.30	0.600	0.600	0.2	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,260.00						1,260.00					
	11.92	0.600	0.600	7.2			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,271.92						1,280.00					
							20.00	0.600	0.600	12.0	
No9取付道路						1,300.00					
		0.600					20.00	0.600	0.600	12.0	
1,286.00						1,320.00					
	14.00	0.600	0.600	8.4			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,300.00						1,340.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,320.00						1,360.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,340.00						1,380.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
1,360.00						1,400.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0							
1,380.00											
	20.00	0.600	0.600	12.0							
1,400.00											
合 計				159.8		合 計				168.2	
左 右 合 計				328.0		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

舗 装 工 集 計 書

種別・細別 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分			本線	増 加 及 び 控 除 数 量					小計	合計	単位	積算要素	
						終点摺付工分増加	取付道路工分増加								
<b>【 舗装準備工 】</b>															
不陸整正	補足材無し	路盤工			370.90							370.90	370.9	m <sup>2</sup>	
<b>【 アスファルト舗装工 】</b>															
凍上抑制層(車道・路肩部)	切込砂利80mm級	820mm			513.60							513.60	513.6	m <sup>2</sup>	
凍上抑制層(歩道部)	"	170mm					26.68					26.68	26.7	m <sup>2</sup>	
下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利40mm級	100mm			667.60							667.60	667.6	m <sup>2</sup>	
下層路盤(歩道部)	"	100mm					26.68					26.68	26.7	m <sup>2</sup>	
上層路盤(車道・路肩部)	アスファルト安定処理	50mm	平均幅員 1.4m未満	プライムコート	673.40							673.40	673.4	m <sup>2</sup>	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン	40mm	平均幅員 1.4m未満	タックコート	616.40							616.40	616.4	m <sup>2</sup>	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン	20mm	平均幅員 1.4m未満	タックコート	456.80							456.80	456.8	m <sup>2</sup>	
表層(歩道部)	再生密粒度アスコン	30mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート			26.68					26.68	26.7	m <sup>2</sup>	
<b>【 オーバーレイ工 】</b>															
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン	30mm	平均幅員 3.0m超	タックコート	1962.00	35.00						1997.00	1997.0	m <sup>2</sup>	
<b>【 アスファルト舗装補修工 】</b>															
クラック処理	アスファルト系目地材				53.12							53.12	53.1	m	
注入材(材料費)	"				53.12							53.12	53.1	m	0.35kg/m



路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

不陸整正工計算書

路盤工  
掘削下面幅

左側						右側					
測点	延長	巾	平均巾	面積	摘要	測点	延長	巾	平均巾	面積	摘要
		0.800						0.500			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	0.800	0.800	0.2			0.30	0.500	0.500	0.2	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	0.800	0.800	16.0			20.00	0.500	0.500	10.0	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	0.800	0.800	4.0			5.00	0.500	0.500	2.5	
1,405.00						1,405.00					
合計				228.2		合計				142.7	
左右合計				370.9		左右合計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

凍 上 抑 制 層 計 算 書

切込砂利80mm級 厚さ82cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.050						0.750			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.050	1.050	0.3			0.30	0.750	0.750	0.2	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	1.050	1.050	21.0			20.00	0.750	0.750	15.0	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	1.050	1.050	5.3			5.00	0.750	0.750	3.8	
1,405.00						1,405.00					
合 計				299.6		合 計				214.0	
左 右 合 計				513.6		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

下 層 路 盤 計 算 書

切込砂利40mm級 厚さ10cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.320						1.020			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.320	1.320	0.4			0.30	1.020	1.020	0.3	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	1.320	1.320	26.4			20.00	1.020	1.020	20.4	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	1.320	1.320	6.6			5.00	1.020	1.020	5.1	
1,405.00						1,405.00					
合 計				376.6		合 計				291.0	
左 右 合 計				667.6		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

上 層 路 盤 計 算 書

アスファルト安定処理 厚さ5cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.330						1.030			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.330	1.330	0.4			0.30	1.030	1.030	0.3	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	1.330	1.330	26.6			20.00	1.030	1.030	20.6	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	1.330	1.330	6.7			5.00	1.030	1.030	5.2	
1,405.00						1,405.00					
合 計				379.5		合 計				293.9	
左 右 合 計				673.4		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

基 層 計 算 書

再生粗粒度アスコン 厚さ4cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.230						0.930			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	1.230	1.230	0.4			0.30	0.930	0.930	0.3	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	1.230	1.230	24.6			20.00	0.930	0.930	18.6	
1,400.00						1,400.00					
	5.00	1.230	1.230	6.2			5.00	0.930	0.930	4.7	
1,405.00						1,405.00					
小 計				351.0		小 計				265.4	
左 右 合 計				616.4		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

基 層 計 算 書

再生粗粒度アスコン 厚さ2cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		0.830						0.800			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	0.830	0.830	0.2			0.30	0.800	0.800	0.2	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	0.830	0.830	16.6			20.00	0.800	0.800	16.0	
1,400.00						1,400.00					
合 計				232.6		合 計				224.2	
左 右 合 計				456.8		左 右 合 計					

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

オ - バ - レ イ 工 計 算 書

再生密粒度アスコン 厚さ3cm

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		3.500						3.500			
1,119.70						1,119.70					
	0.30	3.500	3.500	1.0			0.30	3.500	3.500	1.0	
1,120.00						1,120.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,140.00						1,140.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,160.00						1,160.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,180.00						1,180.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,200.00						1,200.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,220.00						1,220.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,240.00						1,240.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,260.00						1,260.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,280.00						1,280.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,300.00						1,300.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,320.00						1,320.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,340.00						1,340.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,360.00						1,360.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,380.00						1,380.00					
	20.00	3.500	3.500	70.0			20.00	3.500	3.500	70.0	
1,400.00						1,400.00					
合 計				981.0		合 計				981.0	
左 右 合 計				1,962.0		左 右 合 計					









路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

排水構造物工計算書

細別 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分			算出基礎	小計	数量	単位	積算要素
<b>【 作業土工 】</b>									
掘削	土砂	排水路	小規模		90.50 = 90.50	90.50	90.5	m <sup>3</sup>	
床掘	"	浸透柵	"		11.38 (浸透柵土量算出図より) = 11.38	11.38	11.4	m <sup>3</sup>	
埋戻	"	"	"		7.80 (浸透柵土量算出図より) = 7.80	7.80	7.8	m <sup>3</sup>	
盛土	"	"	"		0.45 (浸透柵土量算出図より) = 0.45	0.45	0.5	m <sup>3</sup>	
<b>【 法面整形工 】</b>									
法面整形(切土部)	土砂				343.10 = 343.10	343.10	343.1	m <sup>3</sup>	
<b>【 植生工 】</b>									
積芝					0.57 (浸透柵土量算出図より) = 0.57	0.57	0.6	m <sup>3</sup>	
<b>【 管渠工 】</b>									
鉄筋コンクリート管	φ 450	基礎材無し			1.00*1 (浸透柵土量算出図より) = 1.00	1.00	1.0	m	



土 積 計 算 書

土質	測点	距離(m)		平均断面積(m <sup>2</sup> )		土 積 (m <sup>3</sup> )				工 区 内 流 用 土 (m <sup>3</sup> )						運 搬 土 (m <sup>3</sup> )				摘 要						
		距離(m)		平均断面積(m <sup>2</sup> )		切 土		流用率	補正量	盛 土 土量	横断流用土 (m <sup>3</sup> )			縦 断 流 用 土			そ の 他 流 用 土				捨 土		盛 土			
		切土	盛土	切土	盛土	土量	土量				土量	残土	不足土	距離	土量	残土	不足土	距離	土量		残土	不足土	距離	土量	距離	土量
砂質土	1123.32																							路床盛土		
	1140.00	16.68	16.68	0.28		4.7	0.90	4.2			4.2												4.2		路体盛土	
	"																								路床盛土	
	1160.00	20.00	20.00	0.13		2.6	0.90	2.3			2.3												2.3		路体盛土	
	"																								路床盛土	
	1180.00	20.00	20.00	0.17		3.4	0.90	3.1			3.1												3.1		路体盛土	
	"																									路床盛土
	1200.00	20.00	20.00	0.36		7.2	0.90	6.5			6.5												6.5		路体盛土	
	"																									路床盛土
	1220.00	20.00	20.00	0.35		7.0	0.90	6.3			6.3												6.3		路体盛土	
	"																									路床盛土
	1240.00	20.00	20.00	0.26		5.2	0.90	4.7			4.7												4.7		路体盛土	
	"																									路床盛土
	1260.00	20.00	20.00	0.23		4.6	0.90	4.1			4.1												4.1		路体盛土	
"																									路床盛土	
1272.00	12.00	12.00	0.17		2.0	0.90	1.8			1.8												1.8		路体盛土		
No9取付道路																									路床盛土	
1286.00																									路体盛土	
"	1300.00	14.00	14.00	0.30		4.2	0.90	3.8			3.8											3.8		路体盛土		
"																									路床盛土	
"	1320.00	20.00	20.00	0.51		10.2	0.90	9.2			9.2											9.2		路体盛土		
"																									路床盛土	
"	1340.00	20.00	20.00	0.63		12.6	0.90	11.3			11.3											11.3		路体盛土		
"																									路床盛土	
"	1360.00	20.00	20.00	0.51		10.2	0.90	9.2			9.2											9.2		路体盛土		
"																									路床盛土	
"	1380.00	20.00	20.00	0.46		9.2	0.90	8.3			8.3											8.3		路体盛土		
"																									路床盛土	
"	小計	242.68	242.68			83.1		74.8			74.8											74.8		74.8	路体盛土	



路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

法 面 整 形 ( 切 土 ) 計 算 書

左 側						右 側					
測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要	測 点	延 長	巾	平均巾	面 積	摘 要
		1.460									
1,123.32											
	16.68	1.030	1.245	20.8							
1,140.00											
	20.00	0.890	0.960	19.2							
1,160.00											
	20.00	1.120	1.005	20.1							
1,180.00											
	20.00	1.480	1.300	26.0							
1,200.00											
	20.00	1.010	1.245	24.9							
1,220.00											
	20.00	1.160	1.085	21.7							
1,240.00											
	20.00	1.570	1.365	27.3							
1,260.00											
	12.00	1.710	1.640	19.7	(1.51-0.30)*1.414						
1,272.00											
No9取付道路											
		1.600			(1.43-0.30)*1.414						
1,286.00											
	14.00	1.170	1.385	19.4							
1,300.00											
	20.00	1.770	1.470	29.4							
1,320.00											
	20.00	1.510	1.640	32.8							
1,340.00											
	20.00	1.470	1.490	29.8							
1,360.00											
	20.00	1.300	1.385	27.7							
1,380.00											
	20.00	1.130	1.215	24.3							
1,400.00											
合 計				343.1		合 計					
左 右 合 計				343.1		左 右 合 計					



















路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

終 点 摺 付 工 計 算 書

細 別 (レベル3,4)	規 格 (レベル5)	数 量 区 分		算 出 基 礎	小 計	数 量	単 位	積 算 要 素
<b>【 掘削工 】</b>								
掘削	土砂	小規模		1.75*5.00*0.9 (終点摺付詳細図より) = 7.88 平均断面積 × 延長 × 変化率	7.88	7.9	m <sup>3</sup>	
"	"	排水路	小規模	(0.29+0.00)/2*0.41 (終点摺付詳細図より) = 0.06	0.06	0.1	m <sup>3</sup>	
<b>【 路床盛土工 】</b>								
路床盛土	土砂	平均幅員 2.5m未満		0.35*5.00 (終点摺付詳細図より) = 1.75 平均断面積 × 延長	1.75	1.8	m <sup>3</sup>	
<b>【 法面整形工 】</b>								
法面整形(盛土部)	土砂	法面締固めなし		(0.05+7.65)*1.202 (終点摺付詳細図より) = 9.26 盛土法面積*盛土法面の変化率( $\sqrt{(1.0^2+1.5^2)}/1.5$ )	9.26	9.3	m <sup>2</sup>	
<b>【 植生工 】</b>								
張芝				3.00*2 (終点摺付詳細図より) = 6.00	6.00	6.0	m <sup>2</sup>	
<b>【 オーバーレイ工 】</b>								
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン	30mm	平均幅員 3.0m超	35.00 (終点摺付詳細図より) = 35.00 必要量(0.23+0.00)/2*5.00=0.58m <sup>3</sup> 必要厚 0.58/35.00≒0.02m	35.00	35.0	m <sup>2</sup>	0.58m <sup>3</sup>
<b>【 構造物取壊し工 】</b>								
舗装版切断	アスファルト	厚さ8cm		6.03+5.85 (終点摺付詳細図より) = 11.88	11.88	11.9	m	
舗装版破碎	"	"		5.12+4.33 (終点摺付詳細図より) = 9.45	9.45	9.5	m <sup>2</sup>	





路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

取付道路工集計書

種別・細別 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分			No.9 取付道路工							小計	合計	単位	積算要素
<b>【 掘削工 】</b>															
掘削	土砂	小規模			6.48						6.48	6.5	m <sup>3</sup>	道路土工に計上	
<b>【 路床盛土工 】</b>															
路床盛土	土砂	小規模			0.12						0.12	0.1	m <sup>3</sup>	〃	
路床盛土控除	〃				0.13						0.13	0.1	m <sup>3</sup>	〃	
<b>【 法面整形工 】</b>															
法面整形(切土部)	土砂				0.90						0.90	0.9	m <sup>2</sup>	排水構造物工に計上	
法面整形(盛土部)	〃	法面締固めなし			0.29						0.29	0.3	m <sup>2</sup>	道路土工に計上	
法面整形(盛土部)控除	〃				3.58						3.58	3.6	m <sup>2</sup>	〃	
<b>【 植生工 】</b>															
張芝	生芝				5.48						5.48	5.5	m <sup>2</sup>	法面工に計上	
積芝					0.75						0.75	0.8	m <sup>2</sup>	排水構造物工に計上	
<b>【 アスファルト舗装工 】</b>															
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm			26.68						26.68	26.7	m <sup>2</sup>	舗装工に計上	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm			26.68						26.68	26.7	m <sup>2</sup>	〃	
表層(歩道部)	密粒度アスコン	30mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート	26.68						26.68	26.7	m <sup>2</sup>	〃	
<b>【 作業土工 】</b>															
床掘	土砂	横断管	小規模		25.02						25.02	25.0	m <sup>3</sup>	排水構造物工に計上	
埋戻	〃	〃	〃		21.84						21.84	21.8	m <sup>3</sup>	〃	



路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

No. 9 取付道路工計算書

細別 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分		算出基礎			小計	数量	単位	積算要素
<b>【 掘削工 】</b>										
掘削	土砂	小規模		$26.68 \times 0.27 \times 0.9$	(取付道路算出図より)	= 6.48	6.48	6.5	m <sup>3</sup>	
<b>【 路床盛土工 】</b>										
路床盛土	土砂	小規模		$((30.89+31.12)/2-27.14) \times 0.03$	(取付道路算出図より)	= 0.12	0.12	0.1	m <sup>3</sup>	
路床盛土控除	"			$0.01 \times (1285.10 - 1271.92)$	(取付道路算出図より)	= 0.13	0.13	0.1	m <sup>3</sup>	
<b>【 法面整形工 】</b>										
法面整形(切土部)	土砂			$(0.35+0.29) \times 1.414$	(取付道路算出図より)	= 0.90	0.90	0.9	m <sup>3</sup>	
法面整形(盛土部)	"	法面締固めなし		$(0.17+0.07) \times 1.202$	(取付道路算出図より)	= 0.29	0.29	0.3	m <sup>3</sup>	
法面整形(盛土部)控除	"			$2.98 \times 1.202$	(取付道路算出図より)	= 3.58	3.58	3.6	m <sup>3</sup>	
<b>【 植生工 】</b>										
張芝	生芝			$2.64+2.84$	(取付道路算出図より)	= 5.48	5.48	5.5	m <sup>2</sup>	
積芝				$((1.51+0.30)/2 \times 0.70 - (0.27 \times 0.27 \times 3.14)) + ((1.43+0.30)/2 \times 0.66 - (0.27 \times 0.27 \times 3.14))$		= 0.75	0.75	0.7	m <sup>2</sup>	
<b>【 アスファルト舗装工 】</b>										
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm		26.68	(取付道路算出図より)	= 26.68	26.68	26.7	m <sup>2</sup>	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm		26.68	(取付道路算出図より)	= 26.68	26.68	26.7	m <sup>2</sup>	
表層(歩道部)	密粒度アスコン	30mm	平均幅員 1.4m以上	26.68	(取付道路算出図より)	= 26.68	26.68	26.7	m <sup>2</sup>	プライムコート

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

No. 9 取付道路工計算書

細目 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分		算出基礎			小計	数量	単位	摘要
<b>【 作業土工 】</b>										
床掘	土砂	横断管	小規模	25.02	(土量計算書より)	=	25.02	25.02	25.0	m <sup>3</sup>
埋戻	"	"	"	21.84	(土量計算書より)	=	21.84	21.84	21.8	m <sup>3</sup>
<b>【 管渠工 】</b>										
鉄筋コンクリート管	1種 φ450	基礎材無し		14.00	(取付道路算出図より)	=	14.00	14.00	14.0	m
<b>【 構造物取壊し工 】</b>										
舗装版破碎	"	"		24.10	(取付道路算出図より)	=	24.10	24.10	24.1	m <sup>2</sup>
<b>【 運搬処理工 】</b>										
殻運搬	アスファルト殻			24.10*0.03	(取付道路算出図より)	=	0.72	0.72	0.7	m <sup>3</sup>
殻処分	"			0.72		=	0.72	0.72	0.7	m <sup>3</sup>
"	"			0.72*2350/1000		=	1.69	1.69	1.7	t
				アスコン 1m <sup>3</sup> =2350kg						
<b>【 準備費 】</b>										
伐開工	すき取り	厚さ10cm		4.12+4.26	(取付道路算出図より)	=	8.38	8.38	8.4	m <sup>3</sup>
	"	"		8.38*0.10		=	0.84	0.84	0.8	m <sup>3</sup>
	"	"		0.84*0.60*0.80		=	0.40	0.40	0.4	t



路線名： 上伏古10線

レベル1工事区分： 道路改良工事

## 構 造 物 撤 去 工 集 計 書

種 別 ・ 細 別 (レベル3,4)	規 格 (レベル5)	数 量 区 分			本 線	増 加 及 び 控 除 数 量				小 計	合 計	単 位	積 算 要 素	
						終点増付工分増加	取付道路工分増加							
<b>【 作業土工 】</b>														
床掘	"	標識	小規模		2.20						2.20	2.2	m <sup>3</sup>	
埋戻	"	"	"		2.10						2.10	2.1	m <sup>3</sup>	
<b>【 標識撤去工 】</b>														
標識撤去	φ60.5*2.3*3500	単柱式	警戒標識	500*500*900	1						1	1	基	
<b>【 構造物取壊し工 】</b>														
舗装版切断	アスファルト	15cm以下			562.38	11.88					574.26	574.3	m	
舗装版破碎	"	"			509.71	9.45	24.10				543.26	543.3	m <sup>3</sup>	
<b>【 運搬処理工 】</b>														
殻運搬	アスファルト殻				40.78	0.76	0.72				42.26	42.3	m <sup>3</sup>	
殻処分	アスファルト殻				40.78	0.76	0.72				42.26	42.3	m <sup>3</sup>	
"	"				95.83	1.79	1.69				99.31	99.3	t	

路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 道路改良工事

## 構 造 物 撤 去 工 計 算 書

細 別 (レベル3,4)	規 格 (レベル5)	数 量 区 分			算 出 基 礎	小 計	数 量	単 位	積 算 要 素
<b>【 作業土工 】</b>									
床掘	''	標識	小規模		$(0.90 \times 0.90 + 0.90 \times 2.00 + 2.00 \times 2.00) / 3 \times 1.10 - 0.50 \times 0.50 \times 0.90$ (構造物撤去算出図より) = 2.20	2.20	2.2	m <sup>2</sup>	
埋戻	''	''	''		2.20 - 0.70 × 0.70 × 0.20 (構造物撤去算出図より) = 2.10	2.10	2.1	m <sup>2</sup>	
<b>【 標識撤去工 】</b>									
標識撤去	φ 60.5×2.3×3500	単柱式	警戒標識	500×500×900	1 (構造物撤去算出図より) SP=1142.83(R)	1	1	基	
<b>【 構造物取壊し工 】</b>									
舗装版切断	アスファルト	厚さ8cm			281.21+281.17 (構造物撤去算出図より) = 562.38	562.38	562.4	m	
舗装版破碎	''	''			288.82+220.89 (構造物撤去算出図より) = 509.71	509.71	509.7	m <sup>2</sup>	
<b>【 運搬処理工 】</b>									
殻運搬	アスファルト殻				509.71×0.08 = 40.78	40.78	40.8	m <sup>3</sup>	
殻処分	アスファルト殻				40.78 = 40.78	40.78	40.8	m <sup>3</sup>	
''	''				40.78×2350/1000 アスコン 1m <sup>3</sup> =2350kg	95.83	95.8	t	

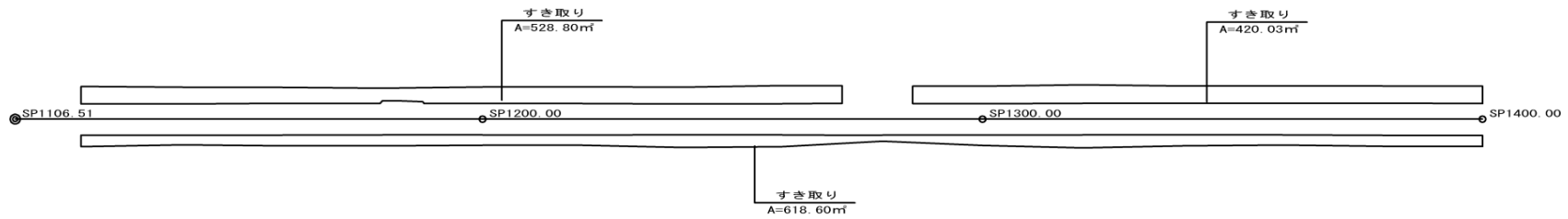




路線名: 上伏古10線

レベル1工事区分: 舗装改良工事 共通仮設費(積上分)計算書

細別 (レベル3,4)	規格 (レベル5)	数量区分		算出基礎		小計	数量	単位	積算要素
<b>【準備費】</b>									
伐開工	すき取り	厚さ10cm		528.80+420.03+618.60	= 1567.43	1567.43	1567.4	m <sup>2</sup>	
	"	"		1567.43*0.10	= 156.74	156.74	156.7	m <sup>3</sup>	
	"	"		156.74*0.6*0.8	= 75.24	75.24	75.2	t	



工事・種別	細別	積算要素・条件	設計数量	層数	標準日当作業量	班数	作業実日数	雨休業 (係数)	供用日数	備考	摘要
工事日数							46.7		79.6		
道路土工							19.8日		33.8日		
掘削工	掘削	・土砂・片切掘削	499 m3		220 m3/日	1	2.3日	1.7	3.9日		
掘削工	掘削	・土砂・小規模	91 m3		37 m3/日	1	2.5日	1.7	4.3日		
路床盛土		・2.5m未満	121 m3		43 m3/日	1	2.8日	1.7	4.8日		
床掘工	作業土工	・土砂・小規模 ・土留め無し	32.6 m3		32 m3/日	1	1.0日	1.7	1.7日		
埋戻工	作業土工	・小規模	6 m3		40 m3/日	1	0.2日	1.7	0.3日		
法面整形工	盛土部	・締固めなし・砂質土	764 m2		220 m2/日	1	3.5日	1.7	6.0日		
〃	切土部	・土砂	344 m2		140 m2/日	1	2.5日	1.7	4.3日		
〃	盛土部(路盤工内法面)	・土砂	1096 m2		220 m2/日	1	5.0日	1.7	8.5日		標準歩掛8-1
法面工							1.5日		2.6日		
植生工	人工張芝・積芝		339 m2		222 m2/日	1	1.5日	1.7	2.6日		
舗装工							20.7日		35.2日		
舗装準備工	不陸整正	(路盤工)	371 m2	1	1510 m2/日・層	1	0.2日	1.7	0.3日		
アスファルト舗装工	凍上抑制層	・車道 ・5層施工(82cm/20cm)	520 m2	5	268 m2/日・層	1	9.7日	1.7	16.5日		標準歩掛4-2
〃	〃	・歩道 ・1層施工(17cm/20cm)	27 m2	1	268 m2/日・層	1	0.1日	1.7	0.2日		〃
〃	下層路盤工	・車道 ・1層施工(10cm/20cm)	668 m2	1	268 m2/日・層	1	2.5日	1.7	4.3日		
〃	〃	・歩道 ・1層施工(10cm/20cm)	27 m2	1	268 m2/日・層	1	0.1日	1.7	0.2日		
〃	上層路盤工	・車道・1.4m以上	673 m2	1	250 m2/日・層	1	2.7日	1.7	4.6日		
〃	基層	・車道・1.4m未満	616 m2	1	250 m2/日・層	1	2.5日	1.7	4.3日		
〃	基層	・車道・1.4m未満	457 m2	1	250 m2/日・層	1	1.8日	1.7	3.1日		
〃	表層	・歩道・1.4m未満	26.7 m2	1	250 m2/日・層	1	0.1日	1.7	0.2日		
オーバーレイ工	表層	・車道・3.0m超え	1997 m2	1	2300 m2/日・層	1	0.9日	1.7	1.5日		
アスファルト舗装修繕工	クラック処理	・クラックシート張り	53 m		930 m/日	1	0.1日	1.7	0.2日		
排水構造物工							0.6日		1.1日		
管渠工	鉄筋コンクリート管	・管径450	15 m		29 m/日	1	0.5日	1.7	0.9日		
〃	プレキャスト集水樹	・質量600を超え800以下	2 基		25 基/日	1	0.1日	1.7	0.2日		中間樹、浸透樹
標識工、道路付属施設工							0.1日		0.2日		
小型標識工	路側標識	・土中単柱	1 本		40 本/日	1	0.0日	1.7	0.0日		設置、撤去
視線誘導標	スノーポール	・挿入単柱	4 本		40 本/日	1	0.1日	1.7	0.2日		設置、移設、撤去
区画線工							0.3日		0.5日		
区画線工	ペイント式区画線	・道路中央線	143 m		2500 m/日	1	0.1日	1.7	0.2日		
〃	〃	・道路外側線	571 m		2500 m/日	1	0.2日	1.7	0.3日		
構造物撤去工							3.7日		6.2日		
構造物取り壊し工	舗装版切断(アスファルト)	・15cm以下	586 m		230 m/日	1	2.5日	1.7	4.3日		
〃	舗装版破砕(アスファルト)	・舗装版破砕作業 騒音対策不要	543 m2		510 m2/日	1	1.1日	1.7	1.9日		
小型標識工	路側標識	・土中単柱	1 本		40 本/日	1	0.0日	1.7	0.0日		設置、撤去
視線誘導標	スノーポール	・挿入単柱	4 本		40 本/日	1	0.1日	1.7	0.2日		設置、移設、撤去

以下の項目は標準作業量の記載が無い事から、以下の通りに算出した。

- ・路面工内法面整形:作業内容が同様の法面整形に合わせた。
- ・凍上抑制層:標準歩掛より下層路盤工に合わせた。
- ・標識工:作業内容が同様の道路付属施設工に合わせた。
- ・区画線工:市場単価への移行により歩掛からの算出が出来なくなったため、過年度工事を参照した。
- ・構造物とりこわし:標準単価への移行により歩掛からの算出が出来なくなったため、過年度工事を参照した。

工事名:上伏古10線

交通誘導警備員配置日数 算出調書

誘導員区分	配置人員	交代人員	算定式	延人員
交通誘導警備員 B			2人 × 47 日	94 人日

※ 作業実日数は、小数点第1位を四捨五入

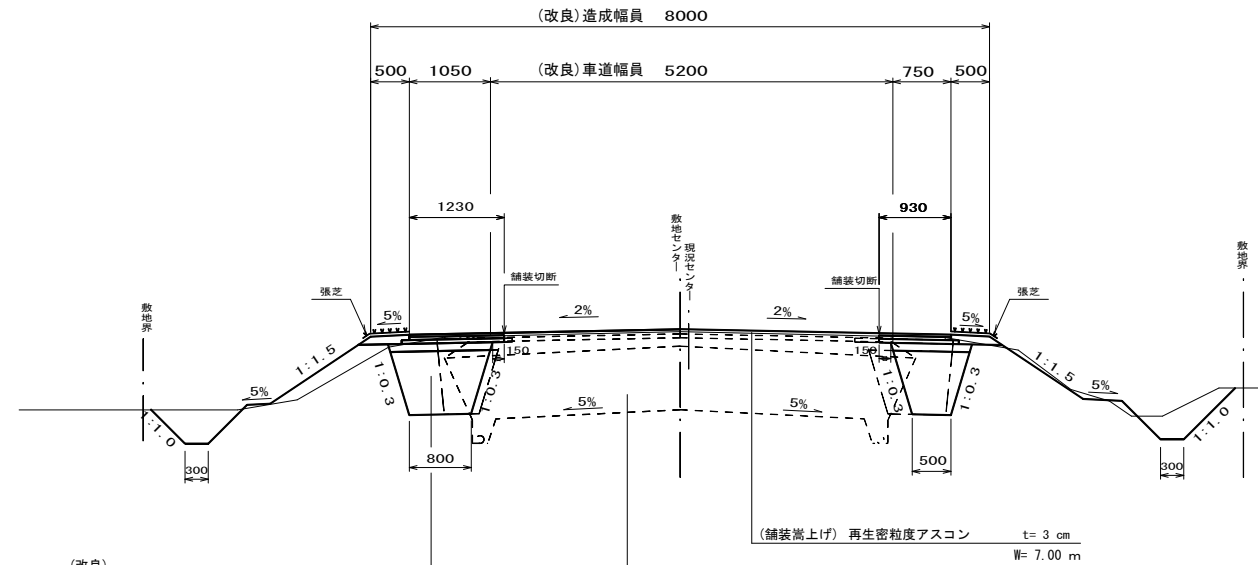
工種・種別	細別	積算要素・条件	対象数量	標準日当作業量	班数	作業実日数	備考	摘要
交代日数						日		
作業日数						46.7 日		
道路土工						19.8 日		
法面工						1.5 日		
舗装工						20.7 日		
排水構造物工						0.6 日		
標識工、道路付属施設工						0.1 日		
区画線工						0.3 日		
構造物撤去工						3.7 日		
						日		

【備考】 1. 片側交互通行規制を想定し、起終点側に各1名、合計2名配置とする。交代人員は見込んでいない。



土工定規図

S=1:50



(改良)

基層	再生粗粒度アスコン	t=4 cm
上層路盤工	アスファルト安定処理	t=5 cm
下層路盤工	切込砂利φ40mm級	t=10 cm
凍上抑制層	切込砂利φ80mm級	t=82 cm

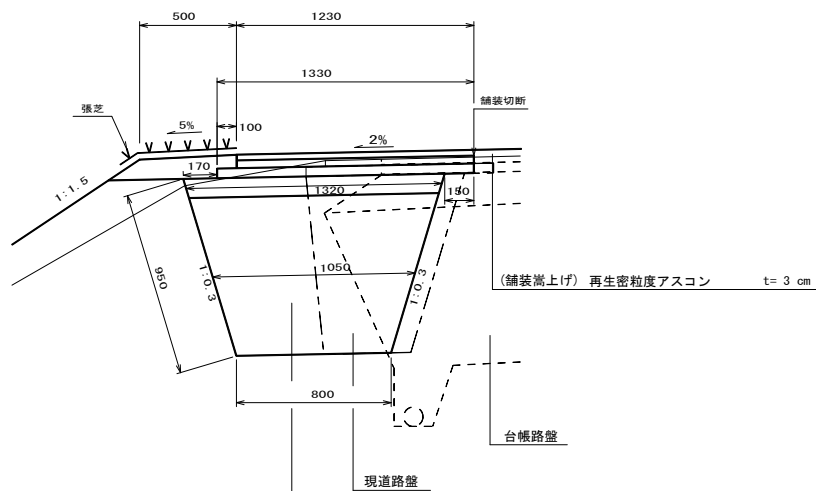
既設表層	密粒度アスコン	t=3 cm
既設上層路盤工	アスファルト安定処理	t=5 cm
既設下層路盤工	切込砂利40mm級	t=10 cm
既設凍上抑制層	切込砂利80mm級	t=82 cm

凡例

台帳	---
現況	---
計画	—

拡大図

S=1:20

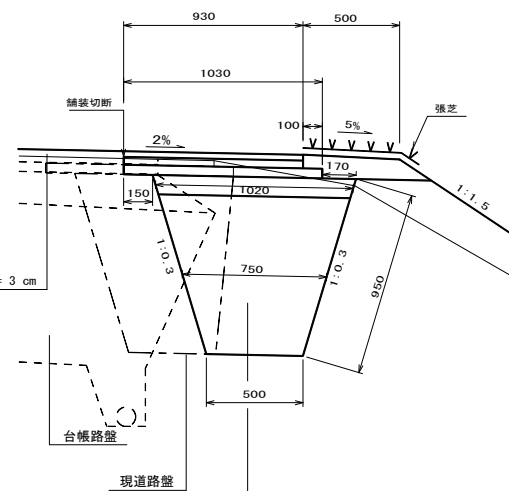


(改良)

基層	再生粗粒度アスコン	t=4 cm
上層路盤工	アスファルト安定処理	t=5 cm
下層路盤工	切込砂利φ40mm級	t=10 cm
凍上抑制層	切込砂利φ80mm級	t=82 cm

拡大図

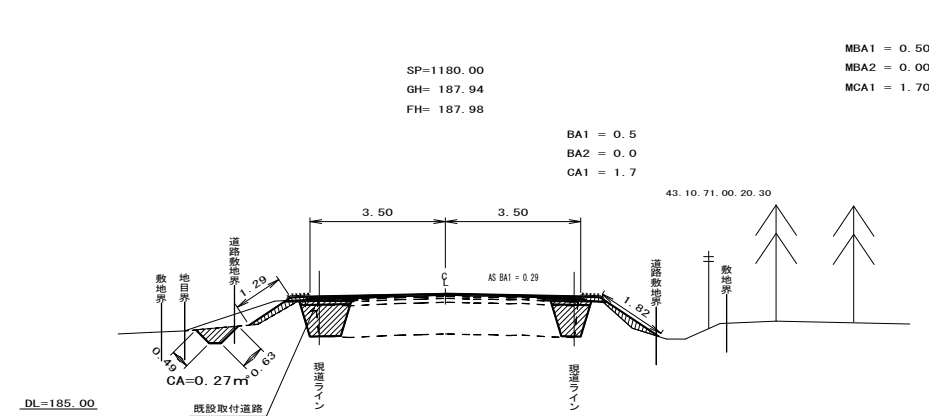
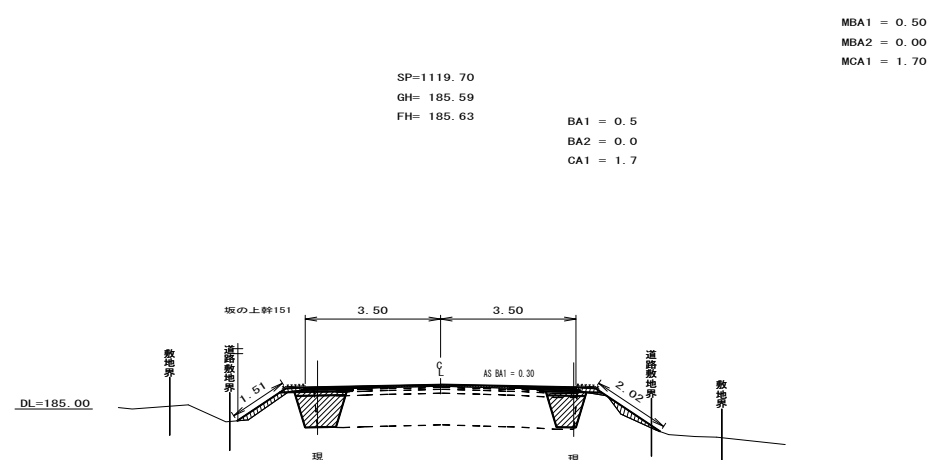
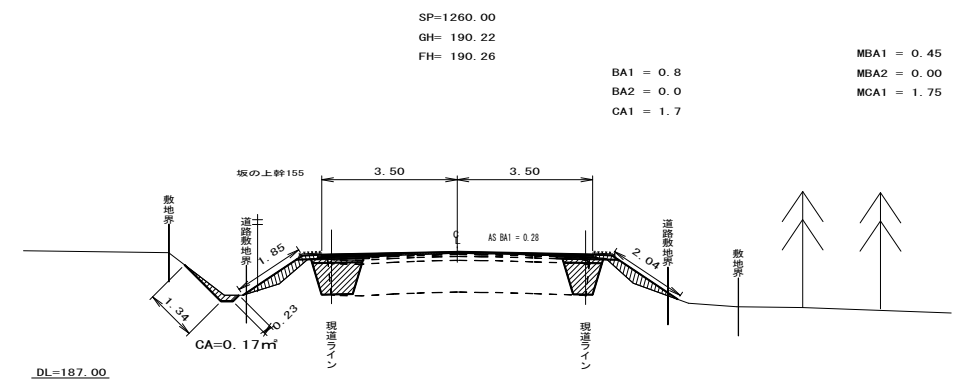
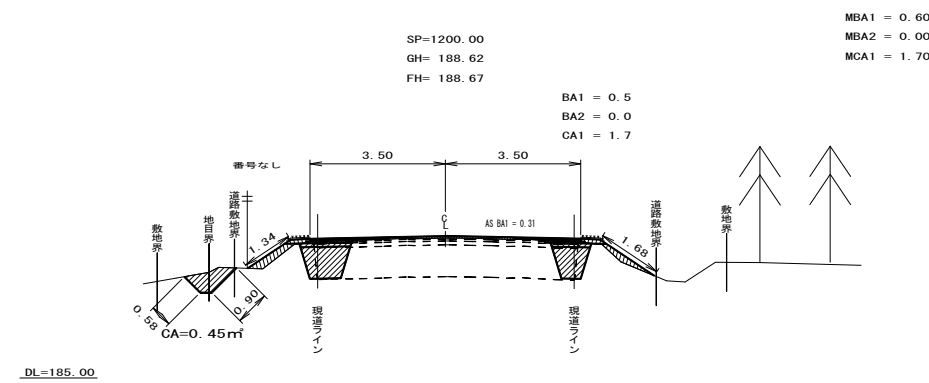
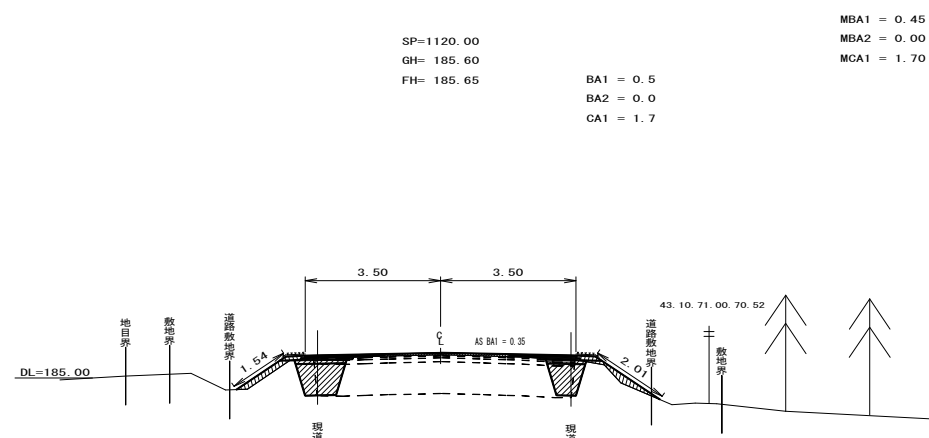
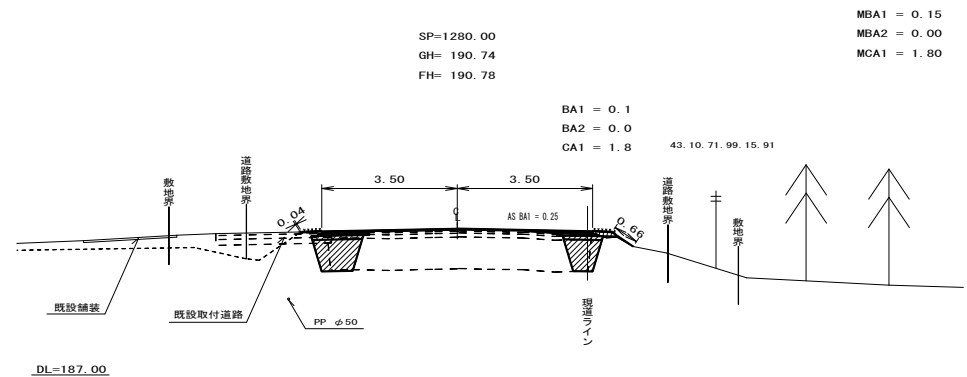
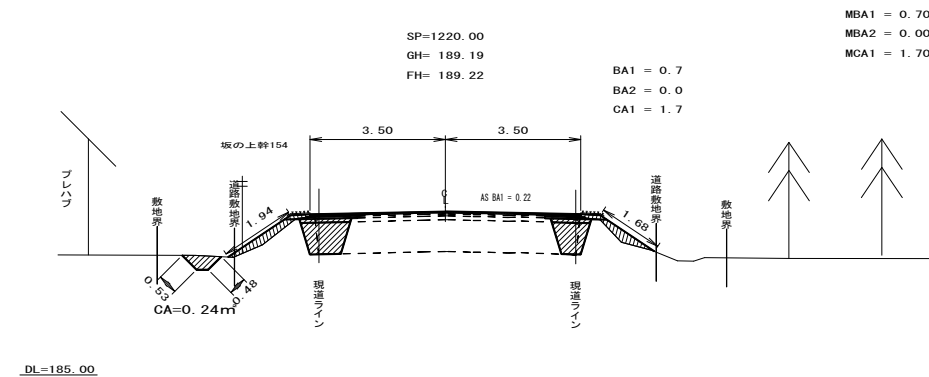
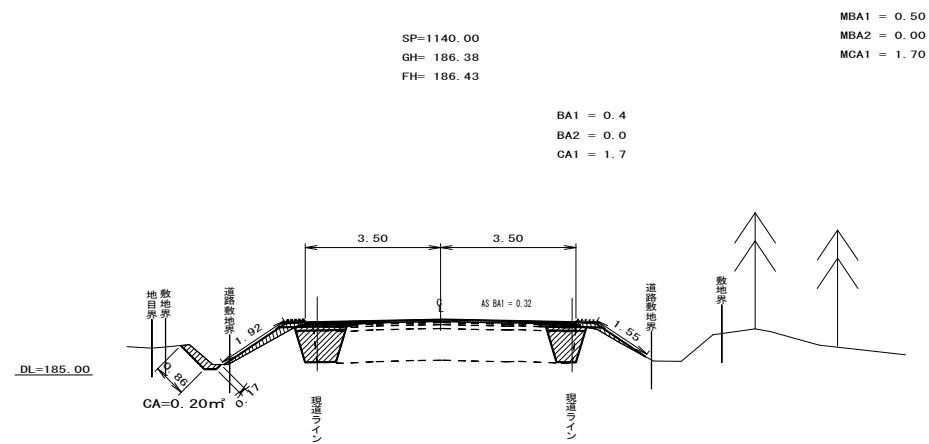
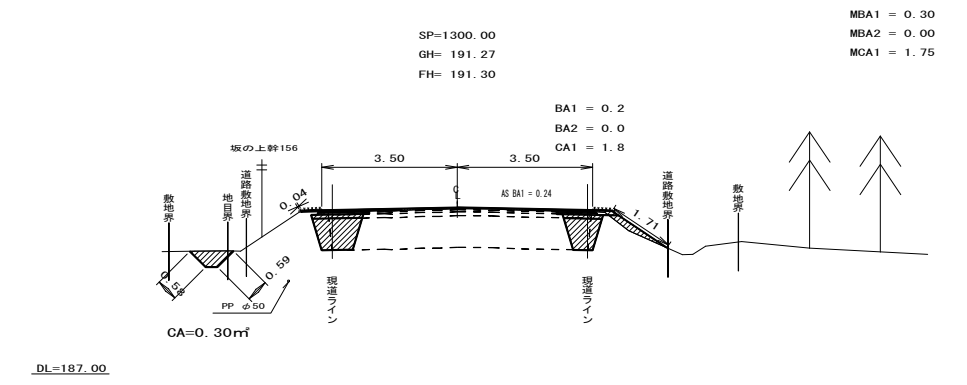
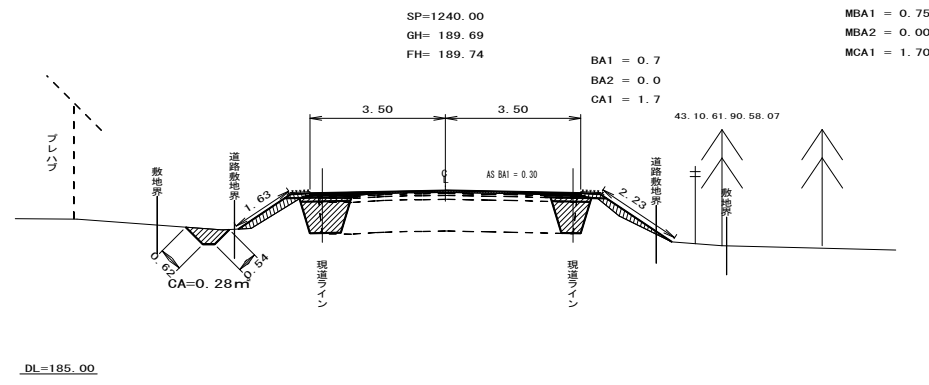
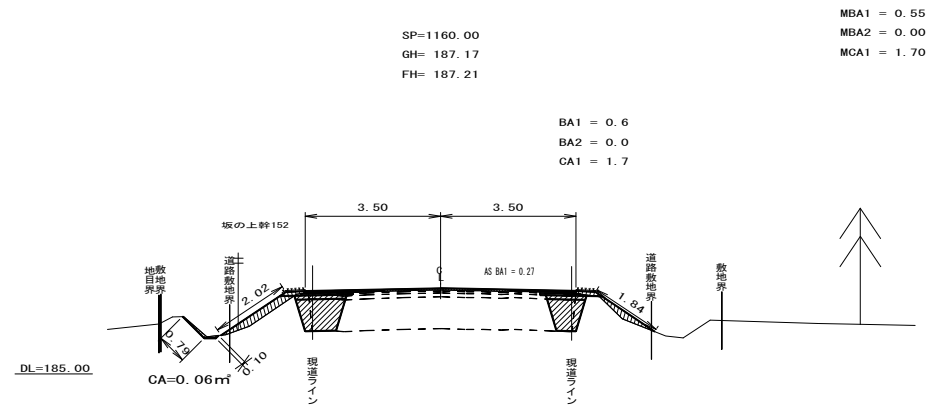
S=1:20



(改良)

基層	再生粗粒度アスコン	t=4 cm
上層路盤工	アスファルト安定処理	t=5 cm
下層路盤工	切込砂利φ40mm級	t=10 cm
凍上抑制層	切込砂利φ80mm級	t=82 cm

年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	土工定規図		
縮尺	図示	図面番号	2/9
設計年月日	令和6年4月		
茅室町役場			



年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3/9
設計年月日	令和6年4月		
	芽室町役場		

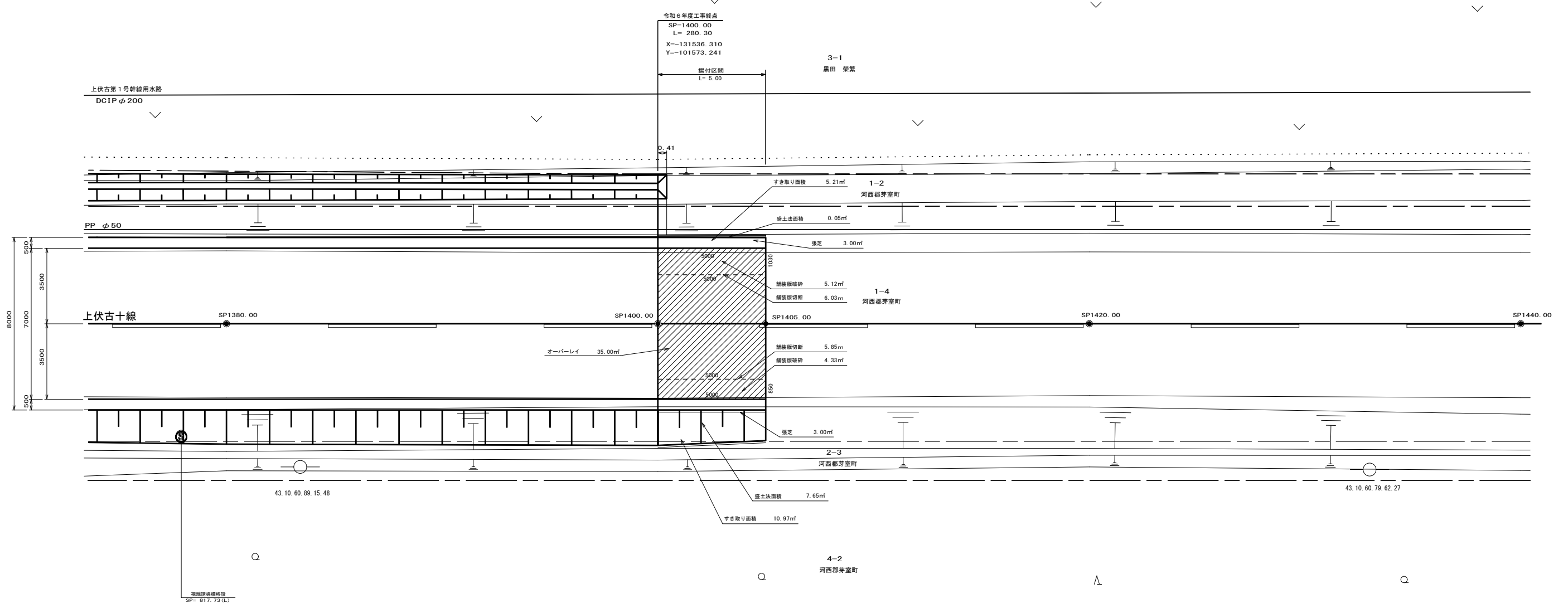




平面図

S=1:100

終点詳細図



視線誘導標設置  
SP= 817.73(L)

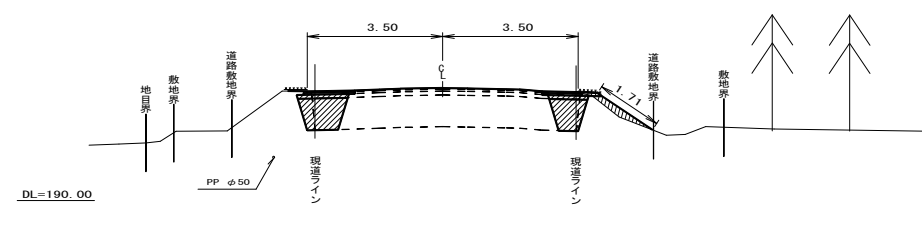
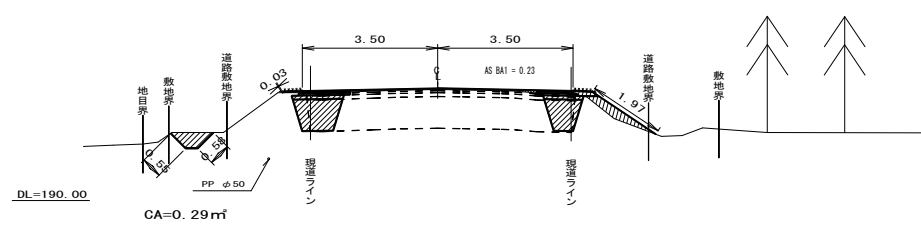
SP=1400.00  
GH= 192.87  
FH= 192.90

BA1 = 0.4  
BA2 = 0.0  
CA1 = 1.7

MBA1 = 0.35  
MBA2 = 0.00  
MCA1 = 1.75

SP=1405.00  
GH= 192.91  
FH= 192.91

BA1 = 0.3  
BA2 = 0.0  
CA1 = 1.8



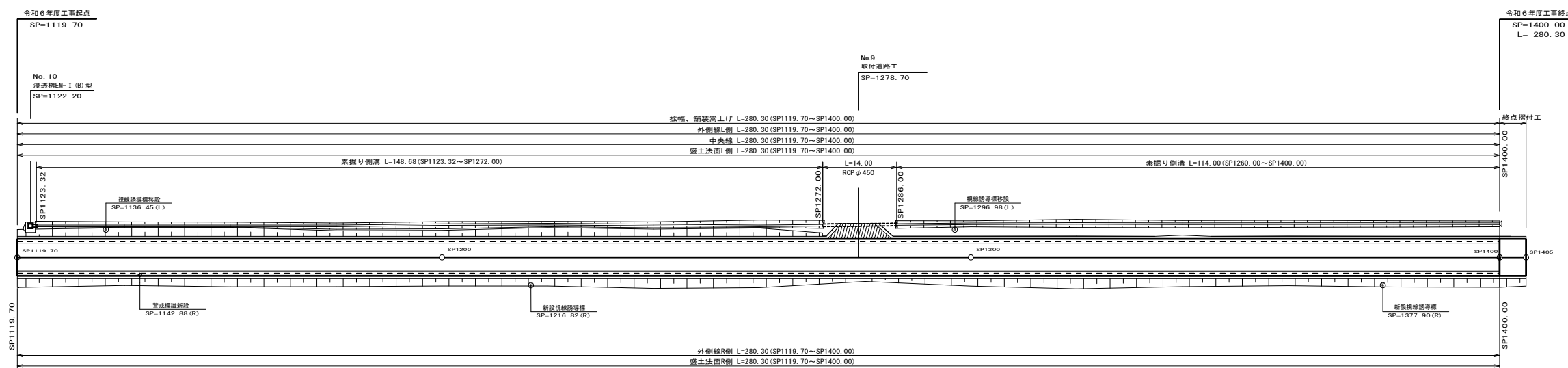
特記事項

※オーバーレイ以外の舗装、路盤は舗装工にて算出する。

年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	終点措付詳細図		
縮尺	1:100	図面番号	5/9
設計年月日	令和6年4月		
	芽室町役場		

作工模式図

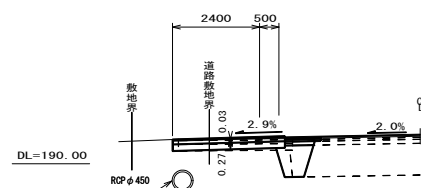
S=1:500



横断面

S=1:100

No.9取付道路



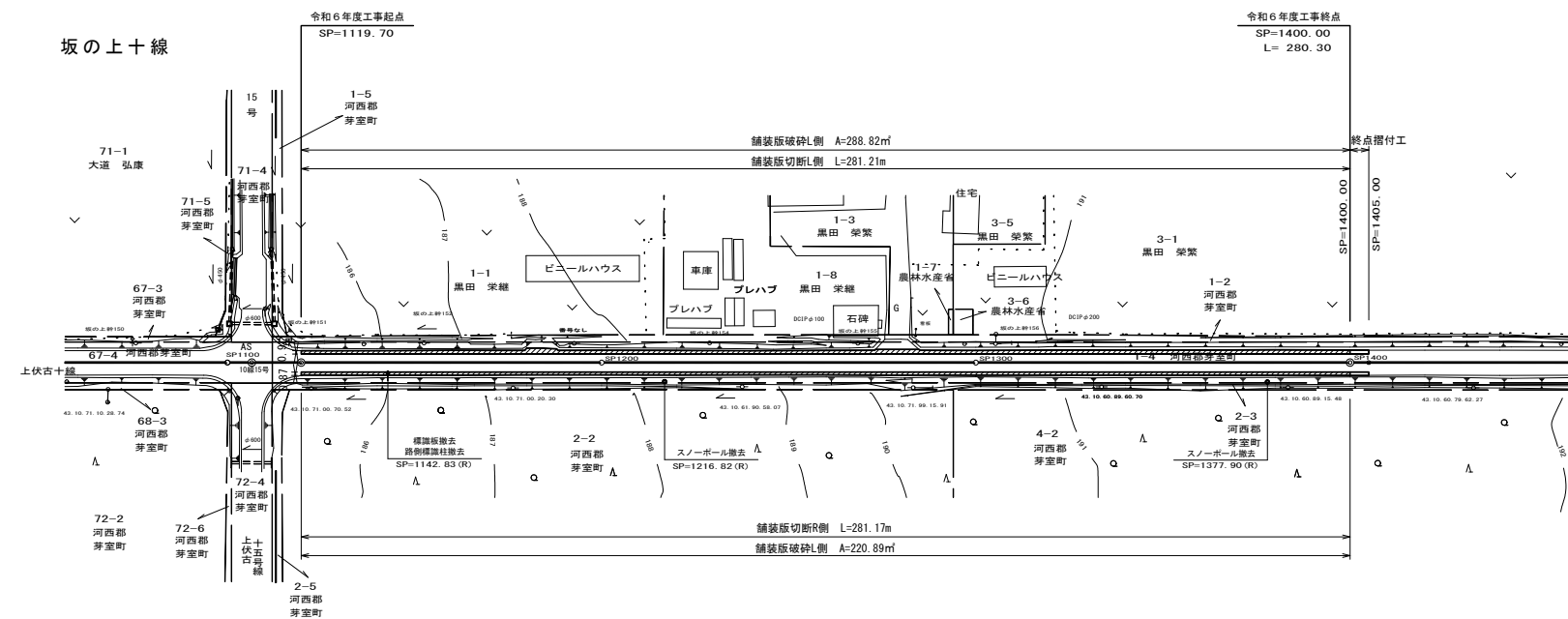
No.	L/R	測点			車道幅付幅 (m)	民地幅付幅 (m)	摺付延長 (m)	舗装面積 (m <sup>2</sup> )	床掘深 (m)	i%	備考
		センターSP	起点側SP	終点側SP							
9	L	1278.70	1272.90	1285.10	12.20	6.20	2.90	26.68	0.27	2.9	

年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	作工模式図		
縮尺	1:500	図面番号	6/9
設計年月日	令和6年4月		
芽室町役場			

構造物撤去算出図

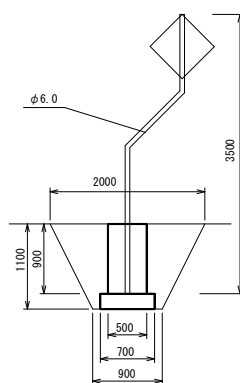
S=1:1000

河西郡芽室町上伏古十線



路側標識

S=1:50



特記事項

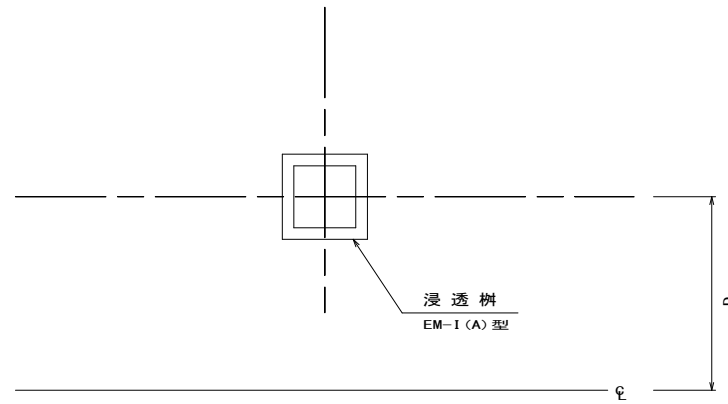
※標識、視線誘導標は接触により変形している為、撤去、新設とした。

年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	構造物撤去算出図		
縮尺	1:1000	図面番号	7/9
設計年月日	令和6年4月		
芽室町役場			



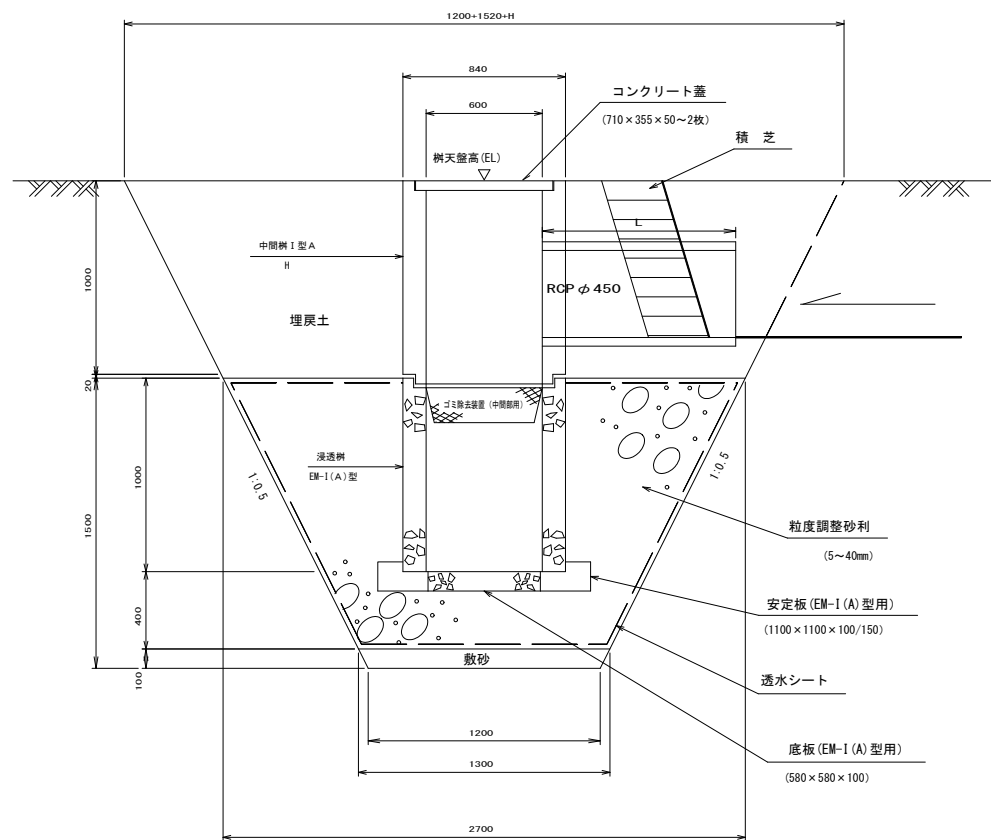
配置図

S=1:50



断面図

S=1:20



浸透樹一覧表

NO	SP	L R	中間樹 H (mm)	D (m)	RCP L (m)
10	1122.20	L	850	5.95	1.0

数量調書

(1箇所当たり)

施工基準	名称	透水シート (m2)	置換材碎石 (m3)	敷砂 (m3)
敷砂有	I 型 A	20.80	4.98	0.16

年度	令和6年度		
路線名	上伏古10線		
工事名	上伏古10線整備工事		
図面名	浸透樹詳細図		
縮尺	図示	図面番号	9/9
設計年月日	令和6年4月		
芽室町役場			