単　独

2025年度施行

見積用

伏古3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　　伏古３線整備工事

2.　工事概要　　路盤改良　L=190.35m

道路土工　一式、法面工　一式、構造物撤去工　一式、舗装工　一式

区画線工　一式、道路付属施設工　一式

3.　工事期間　　令和７年５月28日　～　令和7年９月1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）

2025 年度施行

伏古3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

「土木工事積算要領」、「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。

特 記 仕 様 書

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。

５　当該工事のうち交通誘導警備員数は、受注者より提出された工程管理（ネットワーク等）を基に工事監督員と協議して数量を確定する。

21　工程関係
02　工期設定
01　工期設定について
　工期：2025年5月28日から2025年9月1日まで
　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。
　　①準備期間：50日間
　　②後片付け期間：20日間
　　③雨休率（実働工期日数に休日と悪天候により作業が出来ない日数を見込むための係数　実働日数×係数）：1.7

24　安全対策関係
01　交通安全施設の指定
06　バリケード等の設置、誘導警備員の配置
　当該工事箇所の工事区域内へ第三者が侵入しないようバリケード・保安灯を設置し、工事車両の
の出入り口には、交通誘導員を配置すること。

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3.80km）に搬出すること。

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：車道部　表層
　　２　再生密粒度アスファルト混合物：取付部　表層

特 記 仕 様 書

３　再生アスファルト安定処理　　：車道部　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　資源の有効な利用の促進に関する法律

01　資源の有効な利用の促進に関する法律

建設発生土の搬出先について、資源有効利用促進法関係省令に基づき、受注者の最終搬出先までの確認義務が生じる工事であるため留意すること。

05　副産物・廃棄物の処理条件

01　舗装の切断作業時に発生する排水について

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。

回収された排水については、関係機関等と協議の上、適正に処理するものとし、必要と認められる経費については設計変更の対象とするため、必要な資料を提出の上、工事監督員と協議すること。

02　特定建設資材廃棄物の処理条件

分別解体等によって発生する特定建設資材廃棄物（コンクリート塊、発生木材、アスファルト・コンクリート塊）は、次のとおり再資源化等を実施することとするが、受注者において適正な処理施設を選定し、施工計画書に建設廃棄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。

１　アスファルト塊

（１）処分場所　：芽室町内（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17.0km

（３）処理方法　：再資源化

２　コンクリート塊

（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）

特 記 仕 様 書

（２）運搬距離　：片道運搬距離17.0km
（３）処理方法　：再資源化

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。

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9.10km

04　北海道循環資源利用促進税（以下「循環税」という。）について

１　当該工事で発生する産業廃棄物が道内の最終処分場に直接搬入される場合、または中間処理場に搬入する場合で、減量化・リサイクル等により残さ等が発生し、最終処分場に搬入された場合においても、循環税が課税されるので適正に支払うこと。

２　当該工事では循環税相当額を見込んでいる。

30　その他
19　その他
01　設計図書に明示のない取扱い

設計図書に定めのない事象が生じた場合は、工事監督員と別途協議をすることとし、必要に応じて設計変更を行う。

概数として扱う数量一覧表

		工事名	伏古3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		0.05		概数
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3		0.04		概数
殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t		0.1		概数
殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	t		0.1		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		32		概数
共通仮設		式		1		
共通仮設費		式		1		
準備費		式		1		

概数として扱う数量一覧表

		工事名	伏古3線整備工事	当初	事業区分	道路新設･改築
					工事区分	共通仮設費

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
立木・伐開物・抜根物運搬費	すきとり物	t		36		概数
立木・伐開物・抜根物処分費	すきとり物	t		36		概数

位　　置　　図

位　　置　　図

工事名	伏古3線整備工事																												
施工箇所	芽室町　栄																												
範囲	起　点	北緯	42	度	48	分	12.54	秒	東経	143	度	3	分	24.12	秒	終　点	北緯	42	度	48	分	6.93	秒	東経	143	度	3	分	20.72	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。

N
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
・起点を示せる工事
（矢印の先が終点）

・起点を示せない工事
（区域を囲う）

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
〇〇場箇所

土取場箇所・発生土受渡箇所
〇〇場箇所

その他指定する箇所（仮設ﾔｰﾄﾞ等）
〇〇場箇所

輸送起点等
〇〇起点

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

地図の出典元：国土地理院

工　事　数　量　総　括　表

工事名　　伏古3線整備工事

芽室町環境土木課

工事数量総括表

	工事名	伏古3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	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						現場条件	単位	数量
道路改良		式		1				
道路土工		式		1				
掘削工		式		1				
掘削【流用土】	オープンカット	m3		80		＜ 1 m3当たり＞ 掘削	m３	1
掘削【残土】	オープンカット	m3		710		＜ 1 m3当たり＞ 掘削	m３	1
路床盛土工		式		1				
路床盛土	2.5m未満	m3		70		＜ 1 m3当たり＞ 路床盛土	m３	1
法面整形工		式		1				
法面整形(盛土部)	無し無し	m2		240		＜ 1 m2当たり＞ 法面整形	m２	1
路盤工内法面整形	盛土部無し無し	m2		280		＜ 1 m2当たり＞ 法面整形	m２	1
残土処理工		式		1				

工事数量総括表

工事名	伏古3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	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						現場条件	単位	数量
整地	残土受入れ地での処理	m3		710		＜ 1 m3当たり＞ 整地	m３	1
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		710		＜ 1 m3当たり＞ 土砂等運搬	m３	1
法面工		式		1				
植生工		式		1				
(養生(散水養生))		(m2)		(220)		＜ 1 m2当たり＞ 養生（散水養生）	m2	1
張芝	張芝工300m2以上500m2未満	m2		220		＜ 1 m2当たり＞ 人力施工による植生工	m2	1
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		4		＜ 1 m当たり＞ 舗装版切断	m	1
舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版15cm以下	m2		2		＜ 1 m2当たり＞ 舗装版破砕	m２	1

工事数量総括表

工事名	伏古3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	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						現場条件	単位	数量
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ撤去	390*100*190	m2		0.2		＜ 1 m2当たり＞ 特殊ブロック舗装	ｍ２	1
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］｜１０ｔ積級】【タイヤ損耗費｜１０ｔ積級 良好 供用日 】	m3		0.05		＜ 1 m3当たり＞ 殻運搬	ｍ３	1
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) 【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		0.04		＜ 1 m3当たり＞ 殻運搬	ｍ３	1
殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 【アスファルト塊受入費｜３０～５０ｃｍ程度の大きさ 】	t		0.1		＜ 1 t当たり＞ 処分費（t）	t	1
殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) 【コンクリート塊受入費｜無筋 ３０ｃｍ程度の大きさ 】	t		0.1		＜ 1 t当たり＞ 処分費（t）	t	1
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		32		＜ 1 人日当たり＞ 交通誘導警備員Ｂ	人	1

工事数量総括表

工事名	伏古3線整備工事			(当 初)	事業区分	道路新設･改築	
					工事区分	舗装	

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						現場条件	単位	数量
舗装		式		1				
舗装工		式		1				
舗装準備工		式		1				
不陸整正	無し	m2		1,090		＜ 1 m2当たり＞ 不陸整正	m２	1
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工		式		1				
凍上抑制層（車道部）	切込砂利0～80㎜500㎜ 【切込砂利｜０～８０㎜ 】	m2		1,080		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（車道・路肩部）	m２	1
凍上抑制層（歩道部）	切込砂利0～80㎜170㎜ 【切込砂利｜０～８０㎜ 】	m2		27		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（歩道部）	m２	1
凍上抑制層（歩道部）	切込砂利0～80㎜100㎜ 【切込砂利｜０～８０㎜ 】	m2		12		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（歩道部）	m２	1
下層路盤(車道・路肩部)	各種切込砂利0～40㎜200㎜ 【切込砂利｜０～４０㎜ 】	m2		1,120		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（車道・路肩部）	m２	1
下層路盤(歩道部)	各種切込砂利0～40㎜100㎜ 【切込砂利｜０～４０㎜ 】	m2		27		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（歩道部）	m２	1
下層路盤(歩道部)	各種切込砂利0～40㎜200㎜ 【切込砂利｜０～４０㎜ 】	m2		12		＜ 1 m2当たり＞ 下層路盤（歩道部）	m２	1

工事数量総括表

		工事名	伏古3線整備工事			(当 初)	事業区分	道路新設･改築	
							工事区分	舗装	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要	
								現場条件	単位	数量
上層路盤(車道・路肩部)			再生瀝青安定処理材(40)50㎜【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％ 車道用 】	m2		1,090		＜ 1 m2当たり＞ 上層路盤（車道・路肩部）	ｍ２	1
上層路盤(歩道部)			再生瀝青安定処理材(40)50㎜【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％ 車道用 】	m2		12		＜ 1 m2当たり＞ 上層路盤（車道・路肩部）	ｍ２	1
表層(車道・路肩部)			再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	m2		1,050		＜ 1 m2当たり＞ 表層（車道・路肩部）	ｍ２	1
表層(歩道部)			再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	m2		27		＜ 1 m2当たり＞ 表層（歩道部）	ｍ２	1
表層(歩道部)			再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	m2		12		＜ 1 m2当たり＞ 表層（歩道部）	ｍ２	1
区画線工				式		1				
区画線工				式		1				
ﾍﾟｲﾝﾄ式区画線			ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型破線 15㎝常温	m		95		＜ 1 m当たり＞ 区画線設置	m	1

工事数量総括表

		工事名	伏古3線整備工事			(当 初)	事業区分	道路新設･改築	
							工事区分	舗装	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
							現場条件	単位	数量
道路付属施設工			式		1				
道路付属物工			式		1				
視線誘導標		SK-Ⅲ型土中建込10本未満	本		2		＜ 1 本当たり＞ 視線誘導標設置・撤去 SK-Ⅲ型	本	1 1
直接工事費			式		1				
共通仮設			式		1				
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)		(36)		＜ 1 t当たり＞ 立木、伐開物、抜根物等運搬	t	1
(立木・伐開物・抜根物処分費)		すきとり物	(t)		(36)		＜ 1 t当たり＞ 産業廃棄物一般廃棄物処理料金	t	1
共通仮設費（率計上）			式		1				

工事数量総括表

		工事名	伏古3線整備工事			(当 初)	事業区分	道路新設･改築		
							工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
								現場条件	単位	数量
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				

積　算　情　報

設計書番号	25-18-H2-0085-0	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）	2025年 5月22日		
歩掛適用年月	2025年 4月22日		
単価適用年月	2025年 4月22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	2025年 5月28日　～　2025年 9月 1日　(97日)
工期の設定	通常工期　実施工期：97日　完成期限：　2025年 9月 1日
冬期労務補正	2025年 5月　～　2025年 9月　冬期労務補正：なし　時間的制約：時間的制約無し

2025/04/28 15:57:38

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　栄	伏古3線	

費　　目	本工事費	伏古3線整備工事

	No	当　　初	変　　更
工事概要	1	路盤改良　L=190.35m	
	2	道路土工　1 式	
	3	法面工　1 式	
	4	構造物撤去工　1 式	
	5	舗装工　1 式	
	6	区画線工　1 式	
	7	道路付属施設工　1 式	

諸経費情報

	ＩＣＴ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	０６：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
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	2026/01
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	３５％を超えるもの
	契約保証に係る補正	

設計内訳書

工事名	伏古3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	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【流用土】	オープンカット	m3	80					単-1号
掘削【残土】	オープンカット	m3	710					単-2号
路床盛土工		式	1					
路床盛土	2.5m未満	m3	70					単-3号
法面整形工		式	1					
法面整形(盛土部)	無し無し	m2	240					単-4号
路盤工内法面整形	盛土部無し無し	m2	280					単-5号
残土処理工		式	1					
整地	残土受入れ地での処理	m3	710					単-6号

設計内訳書

工事名	伏古3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	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
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	710					単-7号
法面工		式	1					
植生工		式	1					
養生(散水養生)		m2	220					単-8号
張芝	張芝工100m2以上300m2未満	m2	220					単-9号
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	4					単-10号
舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版15cm以下	m2	2					単-11号
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ撤去	390*100*190	m2	0.2					単-12号

設計内訳書

工事名	伏古3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	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
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］｜１０ｔ積級　】【タイヤ損耗費｜１０ｔ積級　良好　供用日】	m3	0.05					単-13号 概数
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) 【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	0.04					単-14号 概数
殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 【アスファルト塊受入費｜３０～５０ｃｍ程度の大きさ　】	t	0.1					単-15号 概数
殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) 【コンクリート塊受入費｜無筋　３０ｃｍ程度の大きさ　】	t	0.1					単-16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	32					単-17号 概数

設計内訳書

工事名	伏古3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
舗装		式	1					
舗装工		式	1					
舗装準備工		式	1					
不陸整正	無し	m2	1,090					単-18号
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工		式	1					
凍上抑制層（車道部）	切込砂利0～80㎜500㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】	m2	1,080					単-19号
凍上抑制層（歩道部）	切込砂利0～80㎜170㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】	m2	27					単-20号
凍上抑制層（歩道部）	切込砂利0～80㎜100㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】	m2	12					単-21号
下層路盤(車道・路肩部)	各種切込砂利0～40㎜200㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】	m2	1,120					単-22号
下層路盤(歩道部)	各種切込砂利0～40㎜100㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】	m2	27					単-23号
下層路盤(歩道部)	各種切込砂利0～40㎜200㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】	m2	12					単-24号

設計内訳書

工事名	伏古3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
上層路盤(車道・路肩部)	再生瀝青安定処理材(40)50㎜ 【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】	m2	1,090					単-25号
上層路盤(歩道部)	再生瀝青安定処理材(40)50㎜ 【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】	m2	12					単-26号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上 【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％　車道用 】	m2	1,050					単-27号
表層(歩道部)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上 【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％　車道用 】	m2	27					単-28号
表層(歩道部)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上 【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％　車道用 】	m2	12					単-29号
区画線工		式	1					

設計内訳書

工事名	伏古3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
区画線工		式	1					
ﾍﾟｲﾝﾄ式区画線	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型破線 15cm常温	m	95					単-30号
道路付属施設工		式	1					
道路付属物工		式	1					
視線誘導標	SK-Ⅲ型土中建込10本未満	本	2					単-31号
直接工事費		式	1					
共通仮設		式	1					
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	36					単-32号 概数
立木・伐開物・抜根物処分費	すきとり物	t	36					単-33号 概数
共通仮設費（率計上）		式	1					

設計内訳書

工事名	伏古3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	共通仮設費	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
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、ＰＣ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３０００万円を超える額
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、ＰＣ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（Ｐｉ）　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値　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｜３０～５０ｃｍ程度の大きさ　】	t			
処分費（t）		t	1		
アスファルト塊受入費	３０～５０ｃｍ程度の大きさ	t	100		
殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) 【コンクリート塊受入費｜無筋　３０ｃｍ程度の大きさ　】	t			
処分費（t）		t	1		
コンクリート塊受入費	無筋　３０ｃｍ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　ボサ類	t	1		

※表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処 分 費 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

※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） (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)	
W：処分費等の占める割合 W＝S／（P＋Q）	
St：Wが３%相当の処分費等の価格（W＞３%の場合） St＝（P＋Q）×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

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	（St）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＜データ無し＞

							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	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	掘削【流用土】	単位	m3	数量	1	単価	
規格	オープンカット						

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＝ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ：押土の有無＝無し：障害の有無＝無し：施工数量＝5,000m3未満：	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	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	掘削【残土】	単位	m3	数量	1	単価	
規格	オープンカット						

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＝ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ：押土の有無＝無し：障害の有無＝無し：施工数量＝5,000m3未満：	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	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	路床盛土	単位	m3	数量	1	単価	
規格	2.5m未満						

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：	m３	1			CB210520 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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						

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＝ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土：費用の内訳＝全ての費用：	m２	1			CB220010 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	路盤工内法面整形	単位	m2	数量	1	単価	
規格	盛土部無し無し						

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＝ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土：費用の内訳＝全ての費用：	m２	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	20250422
歩掛適用年月	20250422
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						

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：	m３	1			CB210610 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-7号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬	単位	m3	数量	1	単価	
規格	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　】						

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＝ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3（平積0.6m3）：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）＝4.0km以下： 【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			CB210110 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-8号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	養生(散水養生)	単位	m2	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	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-34号
計						
単価						

1次単価表

単-9号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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100m2以上300m2未満						

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＝100m2以上300m2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-35号
計						
単価						

1次単価表

単-10号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断	単位	m	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版15cm以下						

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-11号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破砕	単位	m2	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版15cm以下						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	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：	ｍ２	1			CB430310 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-12号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ撤去	単位	m2	数量	1	単価	
規格	390*100*190						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊ブロック舗装	作業区分＝撤去：	m２	1			CB422530 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-13号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬	単位	m3	数量	1	単価	
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　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業＝舗装版破砕：積込工法区分＝機械（騒音対策不要､厚15cm以下）：DID区間の有無＝有り：運搬距離（km）（DID区間有）＝19.5km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-14号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬	単位	m3	数量	1	単価	
規格	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)【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　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業＝ｺﾝｸﾘｰﾄ（無筋）構造物とりこわし：積込工法区分＝機械積込：DID区間の有無＝有り：運搬距離（km）（DID区間有無）＝18.5km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-15号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分	単位	t	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻【アスファルト塊受入費｜３０～５０ｃｍ程度の大きさ　】						

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｜３０～５０ｃｍ程度の大きさ　】	t	1			WB020052 管理費区分 T 単-36号
計						
単価						

1次単価表

単-16号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分	単位	t	数量	1	単価	
規格	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)【コンクリート塊受入費｜無筋　３０ｃｍ程度の大きさ　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（t）	【コンクリート塊受入費｜無筋　３０ｃｍ程度の大きさ　】	t	1			WB020052 管理費区分 T 単-37号
計						
単価						

1次単価表

単-17号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員	単位	人日	数量	1	単価	
規格	交代要員：無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員Ｂ	割増対象賃金比0.908	人	1			R0804 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

1次単価表

単-18号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	不陸整正	単位	m2	数量	1	単価	
規格	無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無＝無し：費用の内訳＝全ての費用：	m２	1			CB410010 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-19号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	凍上抑制層（車道部）	単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～80㎜500㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚（実数入力）＝500㎜：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｜０～８０㎜　】	ｍ２	1			CB410030 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-20号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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0～80㎜170㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】						

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）＝170㎜：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｜０～８０㎜　】	ｍ２	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-21号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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0～80㎜100㎜【切込砂利｜０～８０㎜　】						

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）＝100㎜：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｜０～８０㎜　】	ｍ２	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

単-22号

1次単価表

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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	各種切込砂利0～40㎜200㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚（実数入力）＝200㎜：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｜０～４０㎜　】	ｍ２	1			CB410030 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-23号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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	各種切込砂利0～40㎜100㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】						

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）＝100㎜：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｜０～４０㎜　】	ｍ２	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-24号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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	各種切込砂利0～40㎜200㎜【切込砂利｜０～４０㎜　】						

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）＝200㎜：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｜０～４０㎜　】	ｍ２	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-25号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(車道・路肩部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生瀝青安定処理材(40)50㎜【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤（車道・路肩部）	材料＝再生瀝青安定処理材（４０）：平均幅員＝3.0m超：1層当平均仕上厚 100㎜以下＝50㎜：瀝青材料種類＝ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3：費用の内訳＝全ての費用：【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】	ｍ２	1			CB410040 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-26号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(歩道部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生瀝青安定処理材(40)50㎜【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤（車道・路肩部）	材料＝再生瀝青安定処理材（４０）：平均幅員＝1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚 100㎜以下＝50㎜：瀝青材料種類＝ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3：費用の内訳＝全ての費用：【再生アスファルト安定処理｜Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用　】	ｍ２	1			CB410040 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-27号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝3.0m超：1層当平均仕上厚 70㎜以下＝30㎜：材料＝再生密粒度アスコン（１３）：瀝青材料種類＝ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4：費用の内訳＝全ての費用：【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	ｍ２	1			CB410260 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-28号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】						

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以上：1層当平均仕上厚 70㎜以下＝30㎜：材料＝再生密粒度アスコン（１３）：瀝青材料種類＝ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 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｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	ｍ２	1			CB410261 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-29号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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)30㎜1.4m以上【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】						

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以上：1層当平均仕上厚 70㎜以下＝30㎜：材料＝再生密粒度アスコン（１３）：瀝青材料種類＝ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4：費用の内訳＝全ての費用：【再生密粒度アスファルト混合物｜１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％ 車道用 】	ｍ２	1			CB410261 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-30号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ﾍﾟｲﾝﾄ式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	ﾍﾟｲﾝﾄ式 溶剤型破線 15cm常温						

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-38号
計						
単価						

単-31号

1次単価表

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	視線誘導標	単位	本	数量	1	単価	
規格	SK-Ⅲ型土中建込10本未満						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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-39号
SK-Ⅲ型	蛍光カプセルリズム型		1			WYB00006 管理費区分 無
計						
単価						

1次単価表

単-32号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木・伐開物・抜根物運搬費	単位	t	数量	1	単価	
規格	すきとり物						

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＝９．５ｋｍ以下：損耗費補修費区分＝良好：	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-40号
計						
単価						

1次単価表

単-33号

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木・伐開物・抜根物処分費	単位	t	数量	1	単価	
規格	すきとり物						

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-34号　　DX133010

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	養生（散水養生）	単位	m2	数量	100	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人	0.06			R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	0.06			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
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-41号 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-35号　　WB810870

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	人力施工による植生工	単位	m2	数量	1	単価	
規格	張芝工 100m2以上300m2未満 無						

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 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-36号　　WB020052

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	処分費（t）	単位	t	数量	100	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト塊受入費	３０～５０ｃｍ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-37号　　WB020052

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	処分費（t）	単位	t	数量	100	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート塊受入費	無筋　３０ｃｍ程度の大きさ	t	100			ZKD4002000 管理費区分 T 地方資材単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-38号　　WB821210

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置	単位	m	数量	1,000	単価	
規格	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						

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 Z1
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 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	40			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	Z1の合計金額に3%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-39号　　DX212600

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	視線誘導標設置・撤去	単位	本	数量	1	単価	
規格	施工費のみ 標準型 土中建込用 設置						

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0.828	人	0.11			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z2
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ2
計						
単価						

参考資料（1）

単-40号　　DX090800

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木、伐開物、抜根物等運搬	単位	t	数量	10	単価	
規格	９．５ｋｍ以下 良好						

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＝１０ｔ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-42号 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（2）

単-41号　　DX133020

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
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	単位	日	数量	1	単価	
規格							

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 Z1
小型渦巻ポンプ［可搬・自吸・エンジン駆動型］	口径φ５０mm　全揚程３０m	日	1			M001301044 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（2）

単-42号　　DX023000

単価適用年月	20250422
歩掛適用年月	20250422
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ダンプトラック運転	単位	時間	数量	1	単価	
規格	１０ｔ積級 補正なし（土砂等） 良好						

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0.793	人	0.17			R0115 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
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 Z1
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 Z1
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 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

登録単価＜データ無し＞

		工事名	伏古3線整備工事

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料＜データ無し＞

工事番号		工事名	伏古3線整備工事

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

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）							
	舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m２	2			CB430310
	舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下 全ての費用	m	4			CB430510
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	舗装版破砕 機械（騒音対策不要、厚15cm以下） 有り	m３	0.05			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（t）		t	0.1			単-37号 WB020052
処分費計 （コンクリート）							
処分費 （アスファルト）							
	処分費（t）		t	0.1			単-36号 WB020052
処分費計 （アスファルト）							

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 （木材）							
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）

	工事名	伏古3線整備工事	当　初	工事区分	道路新設･改築
				集計区分	材料

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	2,335.956			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	1.506			刊行物単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			
Z006540009	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ(ﾌﾞﾚｰﾄﾞ)	径18ｲﾝﾁ	枚	0.009			刊行物単価
ZZ000001	その他（材料）		式	1			
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	３０～５０ｃｍ程度の大きさ	t	0.1			地方資材単価
ZKD4002000	コンクリート塊受入費	無筋　３０ｃｍ程度の大きさ	t	0.1			地方資材単価
ZKD0006000	切込砂利	０～８０㎜	m３	685.931			地方資材単価
ZKD0006000	切込砂利	０～８０㎜	m３	5.826			地方資材単価

集計リスト（材料）

	工事名	伏古3線整備工事	当　初	工事区分	道路新設･改築
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZKD0006000	切込砂利	０～８０㎜	ｍ３	1.523			地方資材単価
ZKD0005000	切込砂利	０～４０㎜	ｍ３	287.497			地方資材単価
ZKD0005000	切込砂利	０～４０㎜	ｍ３	3.427			地方資材単価
ZKD0870500	再生アスファルト安定処理	Ａｓ量３．５～５．５％ 配合率５０％　車道用	ｔ	138.628			グリーン 地方資材単価
Z004130002	アスファルト乳剤	ＰＫ－３　プライムコート用	Ｌ	1,419.138			刊行物単価
ZKD0850500	再生密粒度アスファルト混合物	１３Ｆ Ａｓ５．５～６．３％ 率５０％　車道用	ｔ	82.08			グリーン 地方資材単価
Z004130003	アスファルト乳剤	ＰＫ－４　タックコート用	Ｌ	456.56			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	4.75			刊行物単価
Z004352001	ガラスビーズ	０．１０６～０．８５０mm　区画線用	ｋｇ	3.702			刊行物単価

集計リスト（材料）

	工事名	伏古3線整備工事	当　初	工事区分	道路新設･改築
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZS8000004	諸雑費（率＋まるめ）		式	1			
Z010020102	タイヤ損耗費	１０ｔ積級　良好	時間	16.197			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	36			地方資材単価

集計リスト（その他）

	工事名	伏古3線整備工事	当　初	工事区分	道路新設･改築
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	諸雑費		式	1			

集計リスト（その他）

	工事名	伏古3線整備工事	当　初	工事区分	道路新設･改築
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	SK-Ⅲ型	蛍光カプセルリズム型		2			

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3線		備考
道路改良工事	道路土工	掘削工[流用土Ｉ]	掘削	砂質土	－	－	－						80.0	80.0		施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	押土の有無	施工数量	－				
								土砂	オープンカット	無し	5,000m3未満	－	77.2	77.2		
		掘削工[残土Ｉ]	掘削	砂質土	－	－	－						710.0	710.0		施工パッケージ型積算
						m3	m3	土質	施工方法	押土の有無	施工数量	－				
								土砂	オープンカット	無し	5,000m3未満	－	710.9	710.9		
		路床盛土工	路床盛土	砂質土	－	－	－						70.0	70.0		施工パッケージ型積算
						m3	m3	平均幅員	－	－	－	－				
								2.5m未満	－	－	－	－	69.5	69.5		
		残土処理工	整地		－	－	－						710.0	710.0		施工パッケージ型積算
						m3	m3	－	－	－	－	－				
								－	－	－	－	－	710.9	710.9		
			土砂等運搬		－	－	－						710.0	710.0		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	ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)	土砂(岩塊･玉石混り土含む)			710.9	710.9		
		法面整形工	法面整形(盛土部)	土砂	－	－	－						240.0	240.0		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	－	－	239.1	239.1		
			路面工内法面整形	土砂	－	－	－						280.0	280.0		積上積算
						m2	m2	－	－	－	－	－				
								－	－	－	－	－	278.0	278.0		

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3線		備　　考
道路改良工事	法面工	植生工	張芝	生芝	－	－	－				**220.0**	**220.0**		パッケージ型積算
						m2	m2	－	－	－				
								－	－	－	220.9	220.9		

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3線		備考
道路改良工事	舗装工	舗装準備工	不陸整正	路盤工	－	－	－					1090.0	1090.0		施工パッケージ型積算
						m2	m2	補足材料の有無	－	－	－				
								無し	－	－	－	1086.2	1086.2		
			不陸整正	舗装工	－	－	－					0.0	0.0		施工パッケージ型積算
						m2	m2	補足材料の有無	－	－	－				
								無し	－	－	－	0.0	0.0		
		アスファルト舗装工	凍上抑制層(車道部・路肩部)	切込砂利80mm級	－	－	－					1080.0	1080.0		積上積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	－				
								500mm	3層施工	切込砂利80mm級	－	1077.4	1077.4		
			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	－	27.2	27.2		
			凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	－	－	－					12.0	12.0		積上積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	－				
								100mm	1層施工	切込砂利80mm級	－	12.0	12.0		
			下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利40mm級	－	－	－					1120.0	1120.0		施工パッケージ型積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	－				
								200mm	1層施工	切込砂利40mm級	－	1,115.4	1,115.4		
			下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm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	－	27.2	27.2		
			下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	－	－	－					12.0	12.0		施工パッケージ型積算
						m2	m2	全仕上り厚	施工区分	材料	－				
								200mm	1層施工	切込砂利40mm級	－	12.0	12.0		
			上層路盤(車道・路肩部)	アスファルト安定処理	－	－	－					1090.0	1090.0		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				
								3.0m以上	50mm	アスファルト安定処理	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	1,085.0	1,085.0		
			上層路盤(歩道部)	アスファルト安定処理	－	－	－					12.0	12.0		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以上	50mm	アスファルト安定処理	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	12.0	12.0		

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3線		備　　考
道路改良工事	舗装工	アスファルト舗装工	表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン	－	－	－					1050.0	1050.0		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				
								3.0m以上	30mm	密粒度アスコン	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	1,047.0	1,047.0		
			表層(歩道部)	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				
								1.4m以上	30mm	密粒度アスコン	ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3	27.2	27.2		
			表層(歩道部)	密粒度アスコン	－	－	－					12.0	12.0		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以上	30mm	密粒度アスコン	ﾀｯｸｺｰﾄ PK-4	12.0	12.0		

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3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	－	－	－				**95.0**	**95.0**		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	95.2	95.2		

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3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	－	－	－				2	2		積上積算
						本	本	－	－	－				
								－	－	－	2	2		

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3線		備考
舗装改良工事	構造物撤去工	構造物取壊し工	舗装版切断	アスファルト	―	―	―						4.0	4.0		施工パッケージ型積算
						m	m	舗装版種別	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚	―	―	―				
								ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	15cm以下	―	―	―	3.6	3.6		
			舗装版破砕	アスファルト	―	―	―						2.0	2.0		施工パッケージ型積算
						m2	m2	舗装版種別	障害等の有無	騒音振動対策	舗装版厚	積込作業の有無				
								ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版	無し	不要	15cm以下	有り	1.6	1.6		
			コンクリートブロック撤去	コンクリート	―	―	―						0.2	0.2		積上積算
						m2	m2	規格	―	―	-	-				
								390*100*190	―	―	-	-	0.2	0.2		
		運搬処理工	殻運搬	コンクリート塊	―	―	―						0.0	0.04		積上積算
						m3	m3	DID区間の有無	運搬距離	―	―	-				
										―	―	-	0.04	0.04		
				アスファルト塊	―	―	―						0.05	0.05		積上積算
						m3	m3	DID区間の有無	運搬距離	―	―	-				
										―	―	-	0.05	0.05		
			殻処分	コンクリート塊	―	―	―						0.0	0.04		積上積算
						m3	m3	―	―	―	―	-				
								―	―	―	―	-	0.04	0.04		
				コンクリート塊重量	―	―	―						0.1	0.1		積上積算
						t	t	―	―	―	―	-				
								―	―	―	―	-	0.1	0.1		
				アスファルト塊	―	―	―						0.05	0.05		積上積算
						m3	m3	―	―	―	―	-				
								―	―	―	―	-	0.05	0.05		
				アスファルト塊重量	―	―	―						0.1	0.1		積上積算
						t	t	―	―	―	―	-				
								―	―	―	―	-	0.1	0.1		

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)	積算用単位	数量計算用単位	数　量　区　分			合計	上伏古3線		備　　考
道路改良工事	共通仮設費	準備費	伐開工	すき取り	―	―	―				753.0	753.0		積上積算
						m2	m2	すき取り厚さ	―	―				
								10cm	―	―	752.9	752.9		
				すき取り	―	―	―				75.0	75.0		積上積算
						m3	m3	すき取り厚さ	―	―				
								10cm	―	―	75.3	75.3		
				すき取り	―	―	―				36.0	36.0		積上積算
					運搬	t	t	すき取り厚さ	DID区間の有無	運搬距離				
								10cm			36.1	36.1		

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

道　路　土　工　1　集　計　書

細目（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	摘要
【 掘削工 】															
掘削	オープンカット	流用土1			77.22							77.22	77.2	㎥	
〃	〃	残土1			710.89							710.89	710.9	㎥	
【 盛土工 】															
路床盛土	2.5m未満				69.50							69.50	69.5	㎥	
【 残土処理工 】															
整地					710.89							710.89	710.9	㎡	
土砂等運搬					710.89							710.89	710.9	㎥	

土積精算書

土　積　精　算　書

掘　削　工

区分	種別・細別	箇所名・工法名等	土　質	距　離	流用率	精算基礎	地山量（㎥）	積算土量（㎥）
本線	掘　削　工							800
	掘　削［流用土Ⅰ］	オープンカット	砂質土	20	0.9	(71.5-1+0.5-1.5)/0.9	77.2	80
	掘　削［残土Ⅰ］	〃	〃		0.9	(700.4+4.2+4.7)/0.9-(71.5-1+0.5-1.5)/0.9	710.9	710
	残土処理工							
	土砂等運搬					710.9	710.9	710
残土処理	終点摺付（掘削）	本線で計上				4.2/0.9	4.7	
	取付道路（掘削）	本線で計上				4.7/0.9	5.2	

盛　土　工

区分	種別・細別	箇所名・工法名等	土　質	距　離	精算基礎	地山量（㎥）	仕上り土量（㎥）	積算土量（㎥）
本線	路床盛土工							70
	路床盛土［流用土Ⅰ］	2.5m未満	砂質土		71.5-1+0.5-1.5		69.5	70
残土処理	終点摺付（盛土）	控除分	砂質土		-1.0		-1.0	
	取付道路（盛土）	本線で計上	砂質土		0.5		0.5	
	取付道路（盛土）	控除分	砂質土		-1.5		-1.5	

土　積　計　算　書

土質	測点	距離(m) 切土	距離(m) 盛土	平均断面積(㎥) 切土	平均断面積(㎥) 盛土	土積(㎥) 切土 土量	土積(㎥) 切土 流用率	土積(㎥) 切土 補正量	土積(㎥) 盛土 土量	横断流用土(㎥) 土量	横断流用土(㎥) 残土	横断流用土(㎥) 不足土	工区内流用土(㎥) 縦断流用土 距離	工区内流用土(㎥) 縦断流用土 土量	工区内流用土(㎥) その他流用土 残土	工区内流用土(㎥) その他流用土 不足土	工区内流用土(㎥) その他流用土 距離	工区内流用土(㎥) その他流用土 土量	工区内流用土(㎥) その他流用土 残土	工区内流用土(㎥) その他流用土 不足土	運搬土(㎥) 捨土 距離	運搬土(㎥) 捨土 土量	運搬土(㎥) 盛土 距離	運搬土(㎥) 盛土 土量	摘要
	11160.00				0.40				8.0	8.0	64.9				64.9				64.9			64.9			路床盛土
砂質土	11180.00	20.00	20.00	4.05		81.0	0.90	72.9																	路体盛土
	〃				0.40				8.0	8.0	63.1				63.1				63.1			63.1			路床盛土
〃	11200.00	20.00	20.00	3.95		79.0	0.90	71.1																	路体盛土
	〃				0.45				9.0	9.0	61.2				61.2				61.2			61.2			路床盛土
〃	11220.00	20.00	20.00	3.90		78.0	0.90	70.2																	路体盛土
	〃				0.45				9.0	9.0	63.0				63.0				63.0			63.0			路床盛土
〃	11240.00	20.00	20.00	4.00		80.0	0.90	72.0																	路体盛土
	〃				0.35				7.0	7.0	66.8				66.8				66.8			66.8			路床盛土
〃	11260.00	20.00	20.00	4.10		82.0	0.90	73.8																	路体盛土
	〃				0.35				7.0	7.0	64.1				64.1				64.1			64.1			路床盛土
〃	11280.00	20.00	20.00	3.95		79.0	0.90	71.1																	路体盛土
	〃				0.55				11.0	11.0	54.7				54.7				54.7			54.7			路床盛土
〃	11300.00	20.00	20.00	3.65		73.0	0.90	65.7																	路体盛土
	〃				0.45				9.0	9.0	61.2				61.2				61.2			61.2			路床盛土
〃	11320.00	20.00	20.00	3.90		78.0	0.90	70.2																	路体盛土
	〃				0.15				3.0	3.0	84.3				84.3				84.3			84.3			路床盛土
〃	11340.00	20.00	20.00	4.85		97.0	0.90	87.3																	路体盛土
	〃				0.05				0.5	0.5	45.6				45.6				45.6			45.6			路床盛土
〃	11350.35	10.35	10.35	4.95		51.2	0.90	46.1																	路体盛土
																									路床盛土
																									路体盛土
																									路床盛土
																									路体盛土
																									路床盛土
																									路体盛土
																									路床盛土
																									路体盛土
									71.5	71.5	628.9				628.9				628.9			628.9			路床盛土
〃	合計					778.2		700.4																	路体盛土
	路床、路体合計					778.2		700.4	71.5	71.5	628.9				628.9				628.9			628.9			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	①×②=③	備考
	区分	土量	②		
砂質土	横断	71.5	20	1430.0	
計		71.5		1430.0	
平均距離			20		③/①

施工機械:

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

施工機械:

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

施工機械:

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

施工機械:

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

施工機械:

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

土量配分表

種　　別 （レベル3）	細　　目 （レベル4）	補 助 表 現	土 量 （㎥）	算　　出　　根　　拠	
掘削工	掘削	[流用土Ⅰ]	80	77.2	バックホウ掘削
		[残 土 Ⅰ]	710	710.9	77.2×0.9
路床盛土工	路床盛土	[流用土Ⅰ]	70	69.5	=69.5
残土処理工	残土処理	[残 土 Ⅰ]	710	710.9	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

道　路　土　工　2　集　計　書

細目（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 起点摺付工分増加	終点摺付工分増加	終点摺付工分控除	取付道路工分増加	取付道路工分控除		小計	合計	単位	摘要
【 法面整形工 】															
法面整形(盛土部)	土砂	法面締固め無し			245.90		0.89	3.59	1.30	5.43		239.07	239.1	㎡	
路面工内法面整形					278.00							278.00	278.0	㎡	

路線名：伏古3線　　レベル1工事区分：道路改良工事

法　面　整　形　（　盛　土　）　計　算　書

締固め無し

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
		0.930						0.490			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	0.760	0.845	16.9			20.00	0.610	0.550	11.0	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	0.770	0.765	15.3			20.00	0.670	0.640	12.8	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	0.720	0.745	14.9			20.00	0.830	0.750	15.0	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	0.650	0.685	13.7			20.00	0.680	0.755	15.1	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	0.560	0.605	12.1			20.00	0.610	0.645	12.9	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	0.730	0.645	12.9			20.00	0.730	0.670	13.4	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	0.940	0.835	16.7			20.00	1.070	0.900	18.0	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	0.190	0.565	11.3			20.00	0.690	0.880	17.6	
11,320.00						11,320.00					
	4.60	0.000	0.095	0.4			20.00	0.480	0.585	11.7	
11,324.60						11,340.00					
							10.35	0.330	0.405	4.2	
						11,350.35					
合　計				114.2		合　計				131.7	
左右合計				245.9		左右合計					

路線名：伏古3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
		0.730						0.730			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	0.730	0.730	14.6			20.00	0.730	0.730	14.6	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	0.730	0.730	7.6			10.35	0.730	0.730	7.6	
11,350.35						11,350.35					
小　計				139.0		小　計				139.0	
左右合計				278.0		左右合計					

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

法　面　工　集　計　書

細目（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 起点摺付工分増加	終点摺付工分増加	取付道路工分増加				小計	合計	単位	摘要
【 植生工 】															
					212.90		2.74	5.30				220.94	220.9	㎡	
張芝	生芝(土工用栽培芝)														

路線名：伏古3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			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	0.600	0.600	12.0			20.00	0.600	0.600	12.0	
11,320.00						11,320.00					
	16.80	0.600	0.600	10.1			9.20	0.600	0.600	5.5	
11,336.80						11,329.20					
取付道路№10						取付道路№9					
		0.600						0.600			
11,345.20						11,338.60					
	5.15	0.600	0.600	3.1			1.40	0.600	0.600	0.8	
11,350.35						11,340.00					
						終点摺付					
								0.600			
						11,348.00					
							2.35	0.600	0.600	1.4	
						11,350.35					
小　計				109.2		小　計				103.7	
合　計				109.2		合　計				103.7	
左右合計				212.9		左右合計					

路線名： 伏古3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 起点摺付工増加分	終点摺付工増加分	取付道路工分増加				小計	合計	単位	積算要素
【 舗装準備工 】															
不陸整正	補足材無し	路盤工			1047.00		12.00	27.23				1086.23	1086.2	㎡	
〃	補足材無し	舗装工												㎡	
【 アスファルト舗装工 】															
凍上抑制層(車道部)	切込砂利80mm級	500mm			1077.40							1077.40	1077.4	㎡	
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm						27.23				27.23	27.2	㎡	
〃	〃	100mm					12.00					12.00	12.0	㎡	
下層路盤(車道部・路肩部)	切込砂利40mm級	200mm			1115.40							1115.40	1115.4	㎡	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm						27.23				27.23	27.2	㎡	
〃	〃	200mm					12.00					12.00	12.0	㎡	
上層路盤(車道部・路肩部)	アスファルト安定処理	50mm	平均幅員 3.0m以上	プライムコート	1085.00							1085.00	1085.0	㎡	
上層路盤(歩道部)	アスファルト安定処理	50mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート			12.00					12.00	12.0	㎡	
表層(車道・.路肩部)	密粒度アスコン	30mm	平均幅員 3.0m以上	タックコート	1047.00							1047.00	1047.0	㎡	
表層(歩道部)	〃	30mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート				27.23				27.23	27.2	㎡	
〃	〃	30mm	平均幅員 1.4m以上	タックコート			12.00					12.00	12.0	㎡	

路線名：伏古3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
補足材無し

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
		2.750						2.750			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	2.750	2.750	28.5			10.35	2.750	2.750	28.5	
11,350.35						11,350.35					
小　計				523.5		小　計				523.5	
左右合計				1,047.0		左右合計					

路線名：伏古3線　　レベル1工事区分：道路改良工事

凍　上　抑　制　層　（　車　道　・　路　肩　部　）　計　算　書

切込砂利80mm級、厚さ50cm

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
		2.830						2.830			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	2.830	2.830	56.6			20.00	2.830	2.830	56.6	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	2.830	2.830	29.3			10.35	2.830	2.830	29.3	
11,350.35						11,350.35					
小　計				538.7		小　計				538.7	
左右合計				1,077.4		左右合計					

路線名：伏古3線　　レベル1工事区分：道路改良工事

下　層　路　盤　工（車　道・路　肩　部）計　算　書

切込砂利40mm級、厚さ20cm

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
		2.930						2.930			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	2.930	2.930	58.6			20.00	2.930	2.930	58.6	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	2.930	2.930	30.3			10.35	2.930	2.930	30.3	
11,350.35						11,350.35					
小　計				557.7		小　計				557.7	
左右合計				1,115.4		左右合計					

路線名：伏古3線　　レベル1工事区分：道路改良工事

上　層　路　盤　工　（　車　道　・　路　肩　部　）　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
		2.850						2.850			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	2.850	2.850	57.0			20.00	2.850	2.850	57.0	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	2.850	2.850	29.5			10.35	2.850	2.850	29.5	
11,350.35						11,350.35					
小　計				542.5		小　計				542.5	
左右合計				1,085.0		左右合計					

路線名：伏古3線　　レベル1工事区分：道路改良工事

車道アスファルト舗装工（表層）計算書

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
		2.750						2.750			
11,160.00						11,160.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,180.00						11,180.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,200.00						11,200.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,220.00						11,220.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,240.00						11,240.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,260.00						11,260.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,280.00						11,280.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,300.00						11,300.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,320.00						11,320.00					
	20.00	2.750	2.750	55.0			20.00	2.750	2.750	55.0	
11,340.00						11,340.00					
	10.35	2.750	2.750	28.5			10.35	2.750	2.750	28.5	
11,350.35						11,350.35					
小計				523.5		小計				523.5	
左右合計				1,047.0		左右合計					

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

区　画　線　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
						起点摺付工分増加									
【 区画線工 】															
ペイント式区画線	車道中央線	常温式	破線	幅15cm	95.18							95.18	95.2	m	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

区　画　線　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
【 区画線工 】										
ペイント式区画線	車道中央線	常温式	破線	幅15cm	190.35/2	= 95.18	95.18	95.2	m	
					SP11160.00～SP11350.35/2					

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

道　路　付　属　施　設　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
【 道路付属物工 】															
視線誘導標	SK-Ⅲ型				2							2	2	本	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

道　路　付　属　施　設　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
【 道路付属物工 】									
視線誘導標	SK-Ⅲ型				2 = 2	2	2	本	
					SP=11220.00(L),SP=11300.00(R)				

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

終　点　摺　付　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
【 掘削工 】															
掘削	土砂				4.23							4.23	4.2	m³	道路土工に計上
【 路床盛土工 】															
路床盛土控除	土砂				0.96							0.96	1.0	m³	〃
【 法面整形工 】															
法面整形(盛土部)	砂質土	法面締固め無し			0.89							0.89	0.9	m²	〃
法面整形(盛土部)控除	〃				3.59							3.59	3.6	m²	〃
【 植生工 】															
張芝	生芝(土工用栽培芝)				2.74							2.74	2.7	m²	法面工に計上
【 舗装準備工 】															
不陸整正	補足材無し	路盤工			12.00							12.00	12.0	m²	舗装工に計上
【 アスファルト舗装工 】															
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	100mm			12.00							12.00	12.0	m²	〃
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	200mm			12.00							12.00	12.0	m²	〃
上層路盤(歩道部)	アスファルト安定処理	50mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート	12.00							12.00	12.0	m²	〃
表層(歩道部)	密粒度アスコン	30mm	平均幅員 1.4m以上	タックコート	12.00							12.00	12.0	m²	〃

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

終　点　摺　付　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
【 構造物取壊し工 】															
舗装版切断	アスファルト	3cm			3.62							3.62	3.6	m	構造物撤去工に計上
舗装版破砕	〃	〃			1.63							1.63	1.6	㎡	〃
コンクリートブロック撤去	コンクリート	390*100*190			0.20							0.20	0.2	㎡	〃
【 運搬処理工 】															
殻運搬	コンクリート殻				0.04							0.04	0.04	㎥	〃
〃	アスファルト殻				0.05							0.05	0.05	㎥	〃
殻処分	コンクリート殻				0.04							0.04	0.04	㎥	〃
	〃				0.05							0.05	0.1	t	〃
〃	アスファルト殻				0.05							0.05	0.05	㎥	〃
	〃				0.12							0.12	0.1	t	〃
【 準備費 】															
伐開工	すき取り	厚さ10cm			5.55							5.55	5.6	㎡	共通仮設費に計上
	〃	〃			0.56							0.56	0.6	㎥	〃
	〃	〃			0.27							0.27	0.3	t	〃

路線名： 伏古3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	摘要
【 掘削工 】												
掘削	土砂				(14.37*0.01+12.00*0.38)*0.9	(終点詳細図より)	=	4.23	4.23	4.2	㎥	
					(切土面積*厚さ+舗装面積*厚さ)*変化率							
【 路床盛土工 】												
路床盛土控除	土砂				0.12*8.00	(終点詳細図より)	=	0.96	0.96	1.0	㎥	
					本線控除分							
【 法面整形工 】												
法面整形(盛土部)	砂質土	法面締固め無し			(0.42+0.32)*1.202	(終点詳細図より)	=	0.89	0.89	0.9	㎡	
					盛土法面積*盛土法面の変化率(√(1.0^2+1.5^2)/1.5)							
法面整形(盛土部)控除	〃				2.99*1.202	(終点詳細図より)	=	3.59	3.59	3.6	㎡	
					盛土法面積控除*盛土法面の変化率(√(1.0^2+1.5^2)/1.5)							
【 植生工 】												
張芝	生芝(土工用栽培芝)				1.37+1.37	(終点詳細図より)	=	2.74	2.74	2.7	㎡	
【 舗装準備工 】												
不陸整正	補足材無し	路盤工			12.00	(終点詳細図より)	=	12.00	12.00	12.0	㎡	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

終　点　摺　付　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
【 アスファルト舗装工 】												
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	100mm			12.00	（終点詳細図より）	=	12.00	12.00	12.0	㎡	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	200mm			12.00	（終点詳細図より）	=	12.00	12.00	12.0	㎡	
上層路盤(歩道部)	アスファルト安定処理	50mm	平均幅員 1.4m以上	プライムコート	12.00	（終点詳細図より）	=	12.00	12.00	12.0	㎡	
表層(歩道部)	密粒度アスコン	30mm	平均幅員 1.4m以上	タックコート	12.00	（終点詳細図より）	=	12.00	12.00	12.0	㎡	
【 構造物取壊し工 】												
舗装版切断	アスファルト	3cm			3.62	（終点詳細図より）	=	3.62	3.62	3.6	m	
舗装版破砕	〃	〃			1.63	（終点詳細図より）	=	1.63	1.63	1.6	㎡	
コンクリートブロック撤去	コンクリート	390*100*190			0.39*0.10*5	（終点詳細図より）	=	0.20	0.20	0.2	㎡	
【 運搬処理工 】												
殻運搬	コンクリート殻				0.20*0.19	（終点詳細図より）	=	0.04	0.04	0.04	㎥	
〃	アスファルト殻				1.63*0.03	（終点詳細図より）	=	0.05	0.05	0.05	㎥	
殻処分	コンクリート殻				0.04	（終点詳細図より）	=	0.04	0.04	0.04	㎥	
	〃				10.2*5/1000	（終点詳細図より）	=	0.05	0.05	0.1	t	
					1個当たり10.2kg							
〃	アスファルト殻				0.05	（終点詳細図より）	=	0.05	0.05	0.05	㎥	
	〃				0.05*2350/1000	（終点詳細図より）	=	0.12	0.12	0.1	t	
					アスコン　1㎥=2350kg							

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分： 道路改良工事

終　点　摺　付　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
【 準備費 】									
伐開工	すき取り	厚さ10cm			2.66+2.89　（取付道路詳細図より）　= 5.55	5.55	5.6	㎡	
	〃	〃			5.55*0.10　= 0.56	0.56	0.6	㎥	
	〃	〃			0.56*0.60*0.80　= 0.27 すき取り*減量化率*単位体積重量	0.27	0.3	t	

路線名： 伏古3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	No.10 取付道路工						小計	合計	単位	積算要素
【 掘削工 】															
掘削	土砂				1.85	2.87						4.72	4.7	m³	道路土工に計上
【 路床盛土工 】															
路床盛土	土砂	平均幅員 2.5m未満			0.52							0.52	0.5	m³	〃
路床盛土控除	〃				1.50							1.50	1.5	m³	〃
【 法面整形工 】															
法面整形(盛土部)	砂質土	法面締固め無し			1.30							1.30	1.3	m²	〃
法面整形(盛土部)控除	砂質土				5.43							5.43	5.4	m²	〃
【 植生工 】															
張芝	生芝(土工用栽培芝)				3.08	2.22						5.30	5.3	m²	法面工に計上
【 舗装準備工 】															
不陸整正	補足材無し	路盤工			15.84	11.39						27.23	27.2	m²	舗装工に計上
【 アスファルト舗装工 】															
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm			15.84	11.39						27.23	27.2	m²	〃
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm			15.84	11.39						27.23	27.2	m²	〃
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	15.84	11.39						27.23	27.2	m²	〃
【 準備費 】															
伐開工	すき取り	t=10cm				12.92						12.92	12.9	m²	共通仮設費に計上
	〃	〃				1.29						1.29	1.3	m³	〃
	〃	〃				0.62						0.62	0.6	t	〃

路線名： 伏古3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
【 掘削工 】												
掘削	土砂				15.84*0.13*0.9	(取付道路詳細図より)	=	1.85	1.85	1.9	㎥	
					舗装面積*厚さ*変化率							
【 路床盛土工 】												
路床盛土	土砂	平均幅員 2.5m未満			((18.49+19.31)/2-15.84)*0.17	(取付道路詳細図より)	=	0.52	0.52	0.5	㎥	
					((盛土上面積+下面積)/2-舗装面積)*厚さ							
路床盛土控除	〃				0.16*9.40	(取付道路詳細図より)	=	1.50	1.50	1.5	㎥	
					本線控除分							
【 法面整形工 】												
法面整形(盛土部)	砂質土	法面締固め無し			(0.59+0.49)*1.202	(取付道路詳細図より)	=	1.30	1.30	1.3	㎡	
					盛土法面積*盛土法面の変化率(√(1.0^2+1.5^2)/1.5)							
法面整形(盛土部)控除	〃				4.52*1.202	(取付道路詳細図より)	=	5.43	5.43	5.4	㎡	
					盛土法面積控除*盛土法面の変化率(√(1.0^2+1.5^2)/1.5)							
【 植生工 】												
張芝	生芝(土工用栽培芝)				1.54+1.54	(取付道路詳細図より)	=	3.08	3.08	3.1	㎡	
【 舗装準備工 】												
不陸整正	補足材無し	路盤工			15.84	(取付道路詳細図より)	=	15.84	15.84	15.8	㎡	

路線名： 伏古3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
【 アスファルト舗装工 】												
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm			15.84	(取付道路詳細図より)	=	15.84	15.84	15.8	㎡	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm			15.84	(取付道路詳細図より)	=	15.84	15.84	15.8	㎡	
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	15.84	(取付道路詳細図より)	=	15.84	15.84	15.8	㎡	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

No. 10 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
【 掘削工 】									
掘削	土砂				11.39*0.28*0.9 (取付道路詳細図より) = 2.87 舗装面積*厚さ*変化率 (舗装より上の土砂は本線で計上)	2.87	2.9	㎥	
【 植生工 】									
張芝	生芝(土工用栽培芝)				1.11+1.11 (取付道路詳細図より) = 2.22	2.22	2.2	㎡	
【 舗装準備工 】									
不陸整正	補足材無し	路盤工			11.39 (取付道路詳細図より) = 11.39	11.39	11.4	㎡	
【 アスファルト舗装工 】									
凍上抑制層(歩道部)	切込砂利80mm級	170mm			11.39 (取付道路詳細図より) = 11.39	11.39	11.4	㎡	
下層路盤(歩道部)	切込砂利40mm級	100mm			11.39 (取付道路詳細図より) = 11.39	11.39	11.4	㎡	
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	11.39 (取付道路詳細図より) = 11.39	11.39	11.4	㎡	
【 準備費 】									
伐開工	すき取り	厚さ10cm			12.92 (取付道路詳細図より) = 12.92	12.92	12.9	㎡	
	〃	〃			12.92*0.10 = 1.29	1.29	1.3	㎥	
	〃	〃			1.29*0.60*0.80 = 0.62 すき取り*減量化率*単位体積重量	0.62	0.6	t	

路線名： 伏古3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 終点摺付工分増加						小計	合計	単位	積算要素
【 構造物取壊し工 】															
舗装版切断	アスファルト	15cm以下				3.62						3.62	3.6	m	
舗装版破砕	〃	〃				1.63						1.63	1.6	m²	
コンクリートブロック撤去	コンクリート	390*100*190				0.20						0.20	0.2	m²	
【 運搬処理工 】															
殻運搬	コンクリート殻					0.04						0.04	0.04	m³	
〃	アスファルト殻					0.05						0.05	0.05	m³	
殻処分	コンクリート殻					0.04						0.04	0.04	m³	
	〃					0.05						0.05	0.1	t	
〃	アスファルト殻					0.05						0.05	0.05	m³	
	〃					0.12						0.12	0.1	t	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

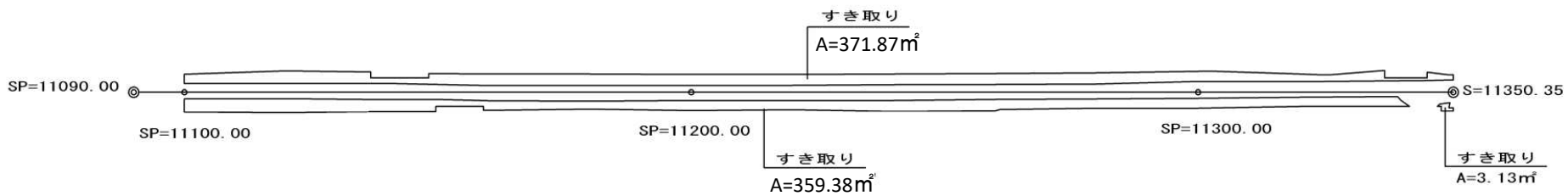
共 通 仮 設 費 （ 積 上 分 ） 集 計 書

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 起点摺付工分増加	終点摺付工分増加	取付道路工分増加				小計	合計	単位	積算要素
【 準備費 】															
伐開工	すき取り	t=10cm			734.38		5.55	12.92				752.85	752.9	㎡	
	〃	〃			73.44		0.56	1.29				75.29	75.3	㎥	
	〃	〃			35.25		0.27	0.62				36.14	36.1	t	

路線名： 伏古3線　　レベル1工事区分: 道路改良工事

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
【 準備費 】											
伐開工	すき取り	厚さ10cm			371.87+359.38+3.13	=	734.38	734.38	734.4	㎡	
	〃	〃			734.38*0.10	=	73.44	73.44	73.4	㎥	
	〃	〃			73.44*0.6*0.8	=	35.25	35.25	35.3	t	



工事名：芽室町　伏古3線

※工事日数算出に大きく影響すると考えられる細目数量を抽出し、供用日数を出した。（その他の細目は平行作業が可能もしくは作業日数に影響しないと判断）

雨休率(係数)：1.70

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							15.5		96.5		
準備	舗装工事(新設)								50.0日		
道路土工							7.4日		12.6日		
掘削工	掘削	・土砂・オープンカット ・5000m3未満	788 m3		230 m3/日	1	3.4日	1.7	5.8日		
路床盛土		・2.5m3未満	70 m3		43 m3/日	1	1.6日	1.7	2.7日		
法面整形工	盛土部	・締固め無し・土砂	239 m2		220 m2/日	1	1.1日	1.7	1.9日		
法面整形工	盛土部(路盤工内法面)	・土砂	278 m2		220 m2/日	1	1.3日	1.7	2.2日		標準歩掛8-1
法面工							1.0日		1.7日		
植生工	人工張芝		221 m2		222 m2/日	1	1.0日	1.7	1.7日		
舗装工							7.1日		12.2日		
舗装準備工	不陸整正	(路盤工)	1086 m2	1	1510 m2/日・層	1	0.7日	1.7	1.2日		
アスファルト舗装工	凍上抑制層	・車道 ・3層施工(50cm/20cm)	1077 m2	3	940 m2/日・層	1	3.4日	1.7	5.8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		〃
〃	〃	・歩道 ・1層施工(10cm/20cm)	12 m2	1	268 m2/日・層	1	0.0日	1.7	0.0日		〃
〃	下層路盤工	・車道 ・1層施工(20cm/20cm)	1115 m2	1	940 m2/日・層	1	1.2日	1.7	2.0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		
	〃	・歩道 ・1層施工(20cm/20cm)	12 m2	1	268 m2/日・層	1	0.0日	1.7	0.0日		
〃	上層路盤工	・車道・1.4m以上	1085 m2	1	1300 m2/日・層	1	0.8日	1.7	1.4日		
〃	〃	・歩道・1.4m以上	12 m2	1	268 m2/日・層	1	0.0日	1.7	0.0日		
〃	表層	・車道・1.4m以上	1047 m2	1	1300 m2/日・層	1	0.8日	1.7	1.4日		
〃	〃	・歩道・1.4m以上	39 m2	1	940 m2/日・層	1	0.0日	1.7	0.0日		
区画線工							0.0日		0.0日		
区画線工	ペイント式区画線	・道路中央線	95 m		2500 m/日	1	0.0日	1.7	0.0日		
構造物撤去工							0.0日		0.0日		
構造物取り壊し工	舗装版切断（アスファルト）	・15cm以下	3.6 m		203 m/日	1	0.0日	1.7	0.0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	1.6 m2		484 m2/日	1	0.0日	1.7	0.0日		
運搬処理工	コンクリートブロック	・DID区間有・18.5km以下	0.1 t		15 m3/日	1	0.0日	1.7	0.0日		
〃	アスファルト	・DID区間有・19.5km以下	0.1 t		12 m3/日	1	0.0日	1.7	0.0日		
後片付け									20.0日		

工事名:芽室町　伏古3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 × 16 日	32 人日

※ 作業実日数は、小数点第1位を四捨五入

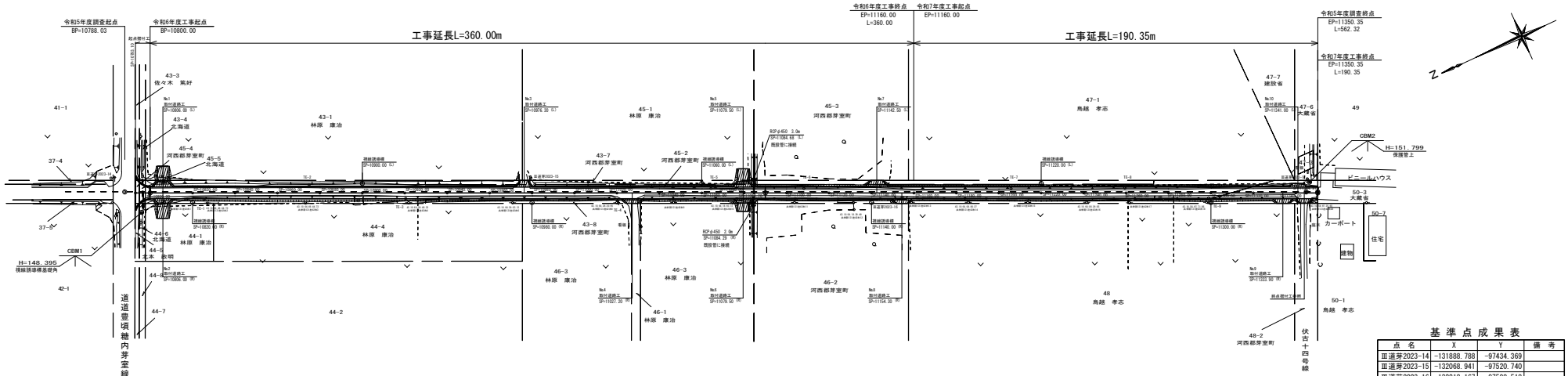
工 種・種 別	細 別	積算要素・条件	対象数量	標準日当作業量	班数	作業実日数	備　　考	摘　要
交代日数						日		
作業日数						15.5 日		
道路土工						7.4 日		
法面工						1.0 日		
舗装工						7.1 日		
区画線工						0.0 日		
構造物撤去工						0.0 日		
						日		

【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。

平面図

S=1：1000

河西郡芽室町栄三線



道路中心成果表

点名	X	Y	備考
令和5年度調査起点	-131891.927	-97442.997	SP=10788.03
令和5年度調査終点	-132402.542	-97678.535	SP=11350.35

設計センター主要点成果表

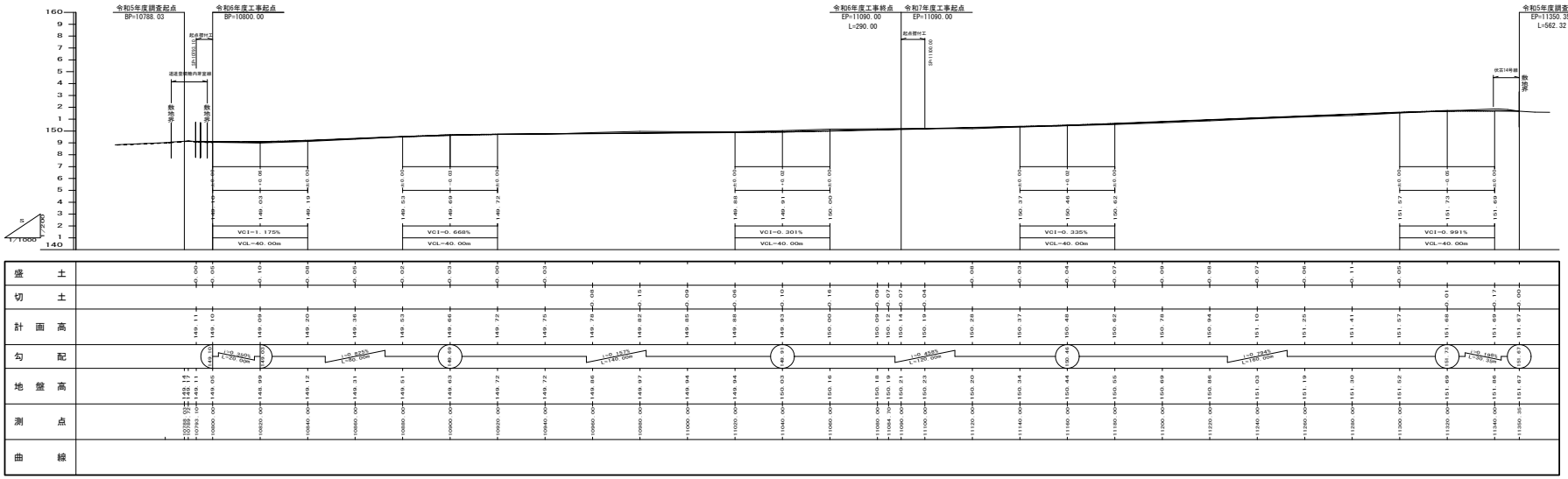
点名	X	Y	備考
令和7年度工事起点(BP)	-132165.922	-97569.937	SP=11090.00
令和7年度工事起点(EP)	-132402.332	-97678.989	SP=11350.35

基準点成果表

点名	X	Y	備考
Ⅲ道芽2023-14	-131888.788	-97434.369	
Ⅲ道芽2023-15	-132068.941	-97520.740	
Ⅲ道芽2023-16	-132218.167	-97598.518	
Ⅲ道芽2023-17	-132399.976	-97671.754	
TE-1	-131924.314	-97461.967	
TE-2	-131972.261	-97476.301	
TE-3	-132010.881	-97501.317	
TE-4	-132101.218	-97544.195	
TE-5	-132143.555	-97557.225	
TE-6	-132183.299	-97575.598	
TE-7	-132271.899	-97616.557	
TE-8	-132320.721	-97638.710	
TE-9	-132354.676	-97659.551	

世界測地系(測地成果2011)

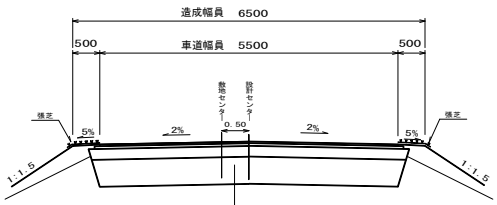
縦断図



年度	令和7年度
路線名	伏古3線
工事名	伏古3線整備工事
図面名	縦断・平面図
縮尺	H=1：1000 V=1：200
図面番号	1 / 8
設計年月日	令和7年4月28日
	芽室町役場

土 工 定 規 図

S=1：50



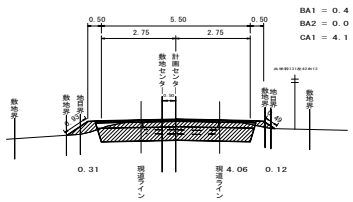
新設表層	密粒度アスコン	t= 3 cm
新設上層路盤	アスファルト安定処理	t= 5 cm
新設下層路盤	切込砂利40mm級	t=20 cm
新設凍上抑制層	切込砂利80mm級	t=50 cm

年 度	令 和 7 年 度		
路線名	伏 古 3 線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	土 工 定 規 図		
縮 尺	1：50	図面番号	2 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽 室 町 役 場			

SP=11160.00

GH=150.44
FH=150.48

MBA1 = 0.40
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.05

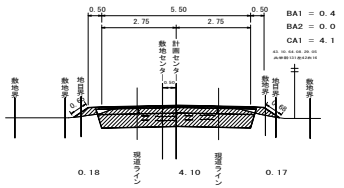


DL=147.00 DL=147.00

SP=11240.00

GH=151.03
FH=151.10

MBA1 = 0.35
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.10

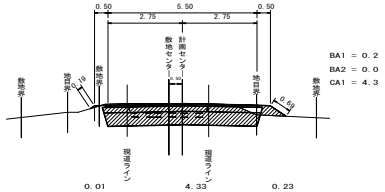


DL=147.00 DL=147.00

SP=11320.00

GH=151.69
FH=151.68

MBA1 = 0.15
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.85

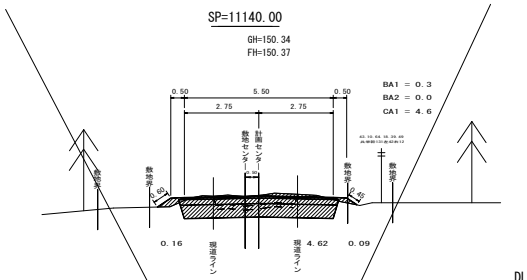


DL=147.00 DL=147.00

SP=11140.00

GH=150.34
FH=150.37

MBA1 = 0.35
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.35

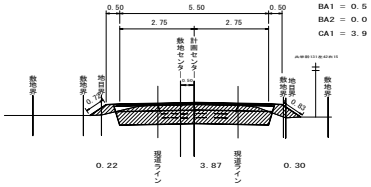


DL=147.00 DL=147.00

SP=11220.00

GH=150.86
FH=150.94

MBA1 = 0.45
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.00

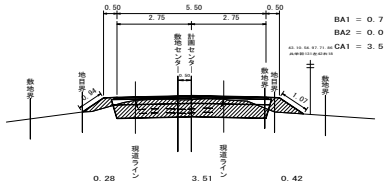


DL=147.00 DL=147.00

SP=11300.00

GH=151.52
FH=151.67

MBA1 = 0.45
MBA2 = 0.00
MCA1 = 3.90

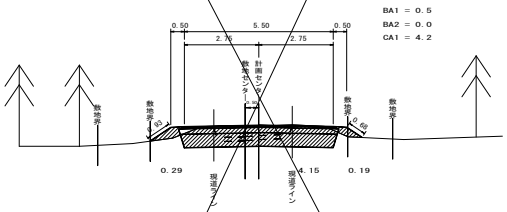


DL=147.00 DL=147.00

SP=11120.00

GH=150.20
FH=150.28

MBA1 = 0.40
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.40

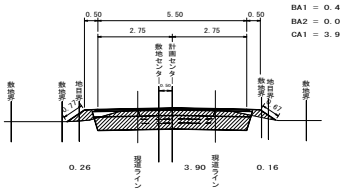


DL=147.00 DL=147.00

SP=11200.00

GH=150.69
FH=150.78

MBA1 = 0.45
MBA2 = 0.00
MCA1 = 3.90

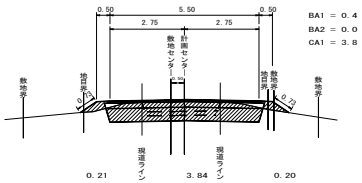


DL=147.00 DL=147.00

SP=11280.00

GH=151.30
FH=151.41

MBA1 = 0.55
MBA2 = 0.00
MCA1 = 3.65

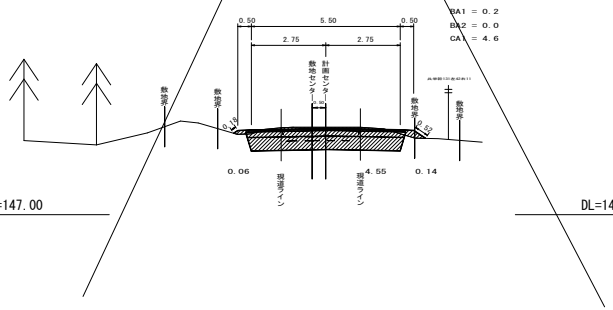


DL=147.00 DL=147.00

SP=11100.00

GH=150.23
FH=150.19

MBA1 = 0.35
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.40

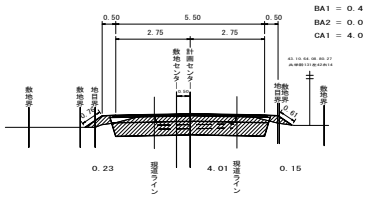


DL=147.00 DL=147.00

SP=11180.00

GH=150.55
FH=150.62

MBA1 = 0.40
MBA2 = 0.00
MCA1 = 3.95

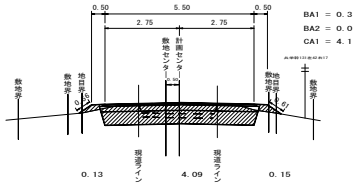


DL=147.00 DL=147.00

SP=11260.00

GH=151.19
FH=151.25

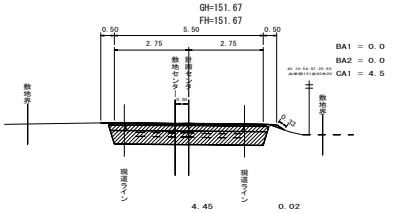
MBA1 = 0.35
MBA2 = 0.00
MCA1 = 3.95



DL=147.00 DL=147.00

年　度	令　和　7　年　度		
路線名	伏　古　3　線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	横　断　図　－　1		
縮　尺	1：100	図面番号	3 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽　室　町　役　場			

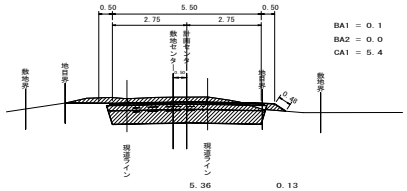
SP=11350.35



DL=147.00

DL=147.00

SP=11340.00



MBA1 = 0.05
MBA2 = 0.00
MCA1 = 4.95

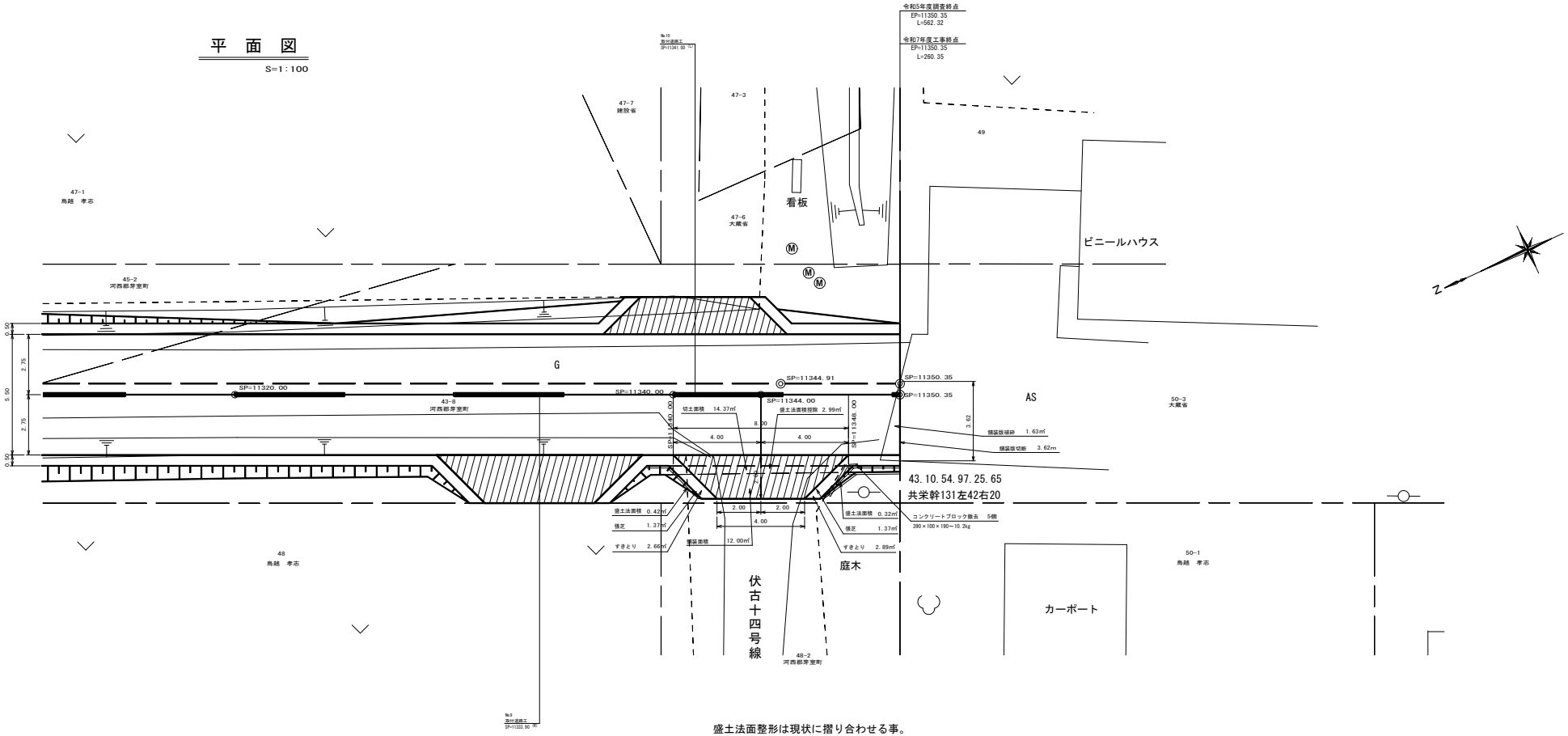
DL=147.00

DL=147.00

年　度	令　和　7　年　度		
路線名	伏　古　3　線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	横　断　図　－　2		
縮　尺	1：100	図面番号	4 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽　室　町　役　場			

平　面　図

S=1：100



盛土法面整形は現状に摺り合わせる事。

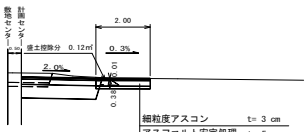
特記事項

※伏古14号線の摺付は現状に合わせる為、取付道路とする。
　電柱周りに庭木が生えている為、作業時に注意すること。

SP=11344.00

GH=151.83

FH=151.68



細粒度アスコン	t= 3 cm
アスファルト安定処理	t= 5 cm
切込砂利40mm級	t=20 cm
切込砂利80mm級	t=10 cm

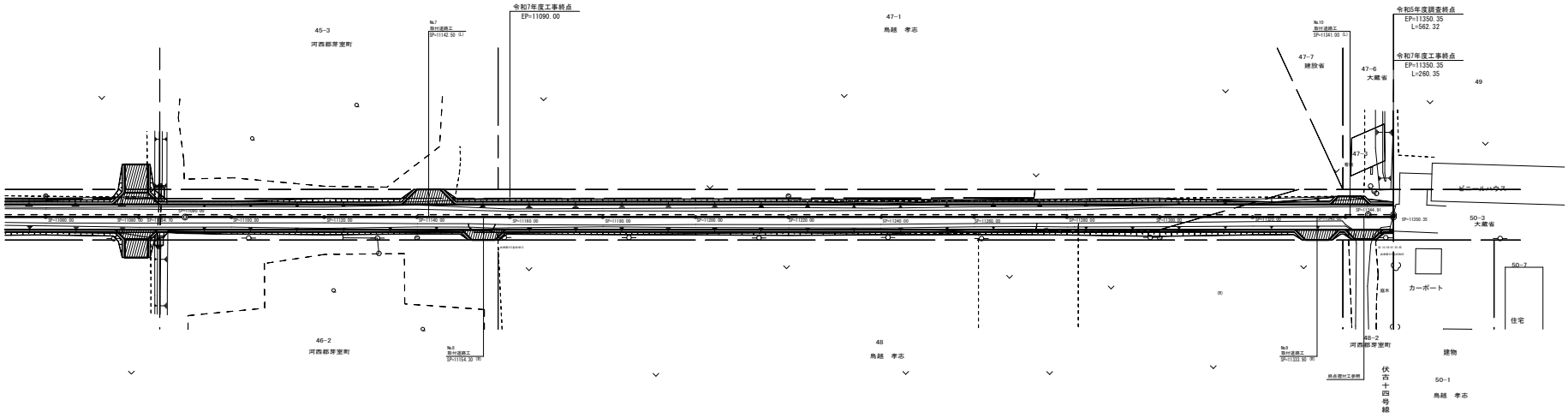
DL=147.00

市町村道である為、表層は細粒度アスコン3cm、アスファルト安定処理5cmを使用する。
下層路盤は本線と同様の転圧層数とする為、20cmとする。
置換厚は本線の置換厚-40cmとする為,78cm-40cm=38cmとなる。よって凍上抑制層は10cmとする。

年　度	令　和　7　年　度		
路線名	伏　古　3　線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	終点詳細図		
縮　尺	1：100	図面番号	5 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽　室　町　役　場			

取 付 工 詳 細 図

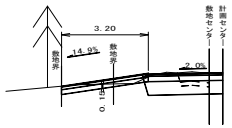
S＝1：500



横断図

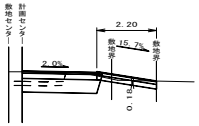
S=1:100

No.7取付道路



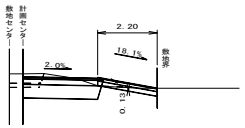
DL=149.00

No.8取付道路



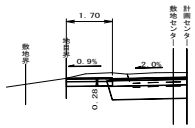
DL=149.00

No.9取付道路



DL=149.00

No.10取付道路



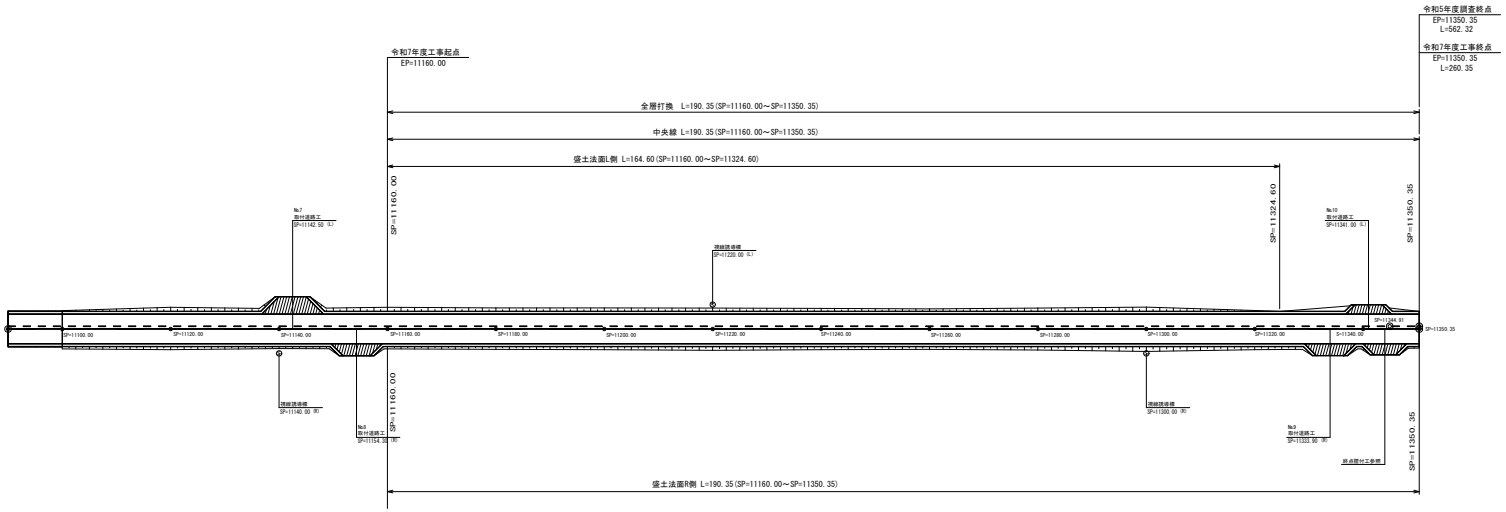
DL=149.00

No.	L/R	測点			車道摺付幅 (m)	民地摺付幅 (m)	摺付延長 (m)	舗装面積 (m2)	床掘深 (m)	i%	備考
		センターSP	起点側SP	終点側SP							
1	L	11142.50	11136.80	11148.20	11.40	5.00	3.20	26.24	0.15	14.9	畑地取付
2	R	11154.30	11149.60	11159.00	9.40	5.00	2.20	15.84	0.18	15.7	畑地取付
3	R	11333.90	11329.20	11338.60	9.40	5.00	2.20	15.84	0.13	18.1	畑地取付
4	L	11341.00	11336.80	11345.20	8.40	5.00	1.70	11.39	0.28	0.9	畑地取付

年 度	令 和 7 年 度		
路線名	伏 古 3 線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	取 付 工 詳 細 図		
縮 尺	1：500	図面番号	6 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽 室 町 役 場			

作 工 模 式 図

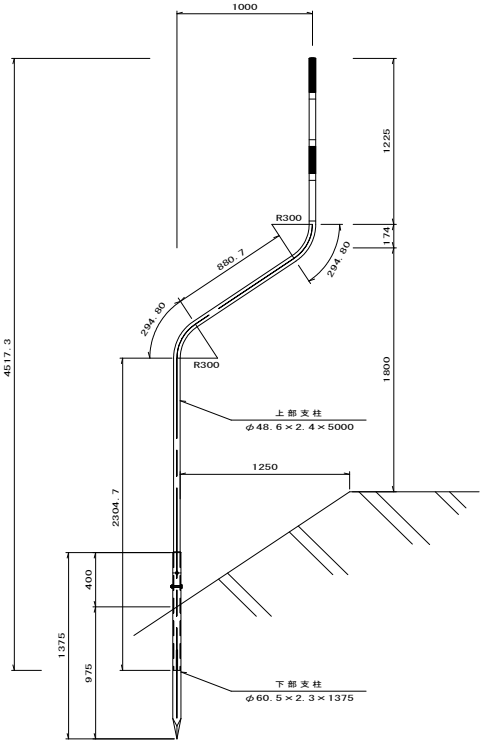
S＝1：500



年　度	令 和 7 年 度		
路線名	伏 古 3 線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	作 工 模 式 図		
縮　尺	1：500	図面番号	7 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽 室 町 役 場			

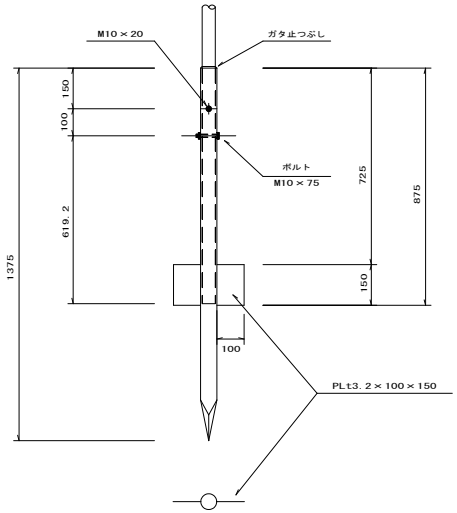
視線誘導標　SK－Ⅲ型

正　面　図
S=1：20

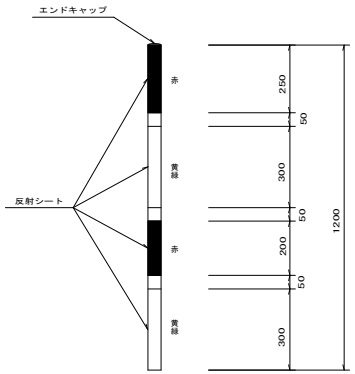


詳　細　図

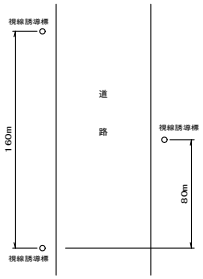
下　部
S=1：10



上　部
S=1：10



設置標準図



上部支柱　一般構造用炭素鋼管（メッキポール）
　　φ４８．６×２．４×５０００
　　亜鉛付着量９５ｇ/㎡以上

下部支柱　一般構造用炭素鋼管
　　φ６０．５×２．３×１３７５
　　溶融亜鉛メッキ　　ＨＤＺ－４０

反射シート　カプセルプリズム型高輝度
　　蛍光黄緑　３００mm　２段
　　封入レンズ型
　　赤　　２５０mm　１段
　　赤　　２００mm　１段

年　度	令　和　7　年　度		
路線名	伏　古　3　線		
工事名	伏古3線整備工事		
図面名	視線誘導標SK-Ⅲ型標準図		
縮　尺	図　示	図面番号	8 / 8
設計年月日	令和 7 年 4 月 28 日		
芽　室　町　役　場			