

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

西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

美唄市

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、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」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」、「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 当該工事は、現地測量を行った結果に基づき工事監督員と協議して数量を確定する。
なお、概数の確定後、工事に着手すること。

6 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。

04 非契約数量

工事数量総括表の単位及び数量が（ ）で表記されている数量（摘要を含む）は、契約事項とならない数量である。
ただし、契約数量に連動して数量の確定や現場条件変更等が生じた場合には、必要に応じて設計変更する。

05 参考図

参考図と朱書きして示した図面は、発注者が想定した工法・材料等を記したものであり、これに示されている事項を指定するものではない。

21 工程関係

02 工期設定

01 工期設定について

工期：2025年8月5日から2025年12月26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

10 埋設物等の調査等

01 地下埋設物の管理者等との立会い

当該工事の施工に当たっては、地下埋設物の管理者等との現地立会いを行い、当該物件の位置、深さ、保安対策等の打合せを行うこと。

なお、「立会い打ち合わせ調書」等にその打ち合わせ内容と結果を記載して立会い者等に押印を求め、当該調書の写しを工事監督員に提出

特記仕様書

すること。

- 15 月単位の週休2日工事
01 月単位の週休2日工事【現場閉所】の実施について【土木工事】【空港工事】

1. 本工事は、月単位の「週休2日工事」の対象工事である。
2. 受注者が月単位の週休2日の施工を行う希望がある場合、工事着手前に発注者に対して月単位の週休2日に取り組む旨の協議を行い、協議が整った場合に月単位の週休2日での施工を行う工事である。なお、月単位の週休2日が達成できない場合においても通期の週休2日による施工に努めること。
3. 月単位の週休2日とは、対象期間の全ての月において、土日・祝日に関わらず、4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状況をいう。

対象期間は、契約期間内において工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、年末年始6日間及び夏期休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間などは対象期間に含まない。工事契約後、週休2日対象期間としていた期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休2日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。

4. 現場閉所とは、巡回パトロールや保守点検等、現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場が閉所された状態をいう。なお、降雨、降雪などによる予定外の現場閉所日についても現場閉所日に含めるものとする。
5. 月単位の4週8休とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所日数の割合（以下、「現場閉所率」）が28.5%（8日／28日）以上の水準に達する状態をいう。ただし、暦上の土曜日・日曜日の閉所では28.5%に満たない月は、その月の土曜日・日曜日の合計日数以上に閉所を行っている場合に、4週8休（28.5%）以上を達成しているものとみなす。

通期の4週8休とは、対象期間内の現場閉所率が、28.5%（8日／28日）の水準の状態をいう。

6. 週休2日の確保の取組は、将来の担い手確保、入職しやすい環境づくりを目指すものであることから、週休2日による施工を実施する受注者は、その趣旨に沿った休日の取得に努めるものとする。
7. 週休2日の実施の確認方法は、次によるものとする。
 - 1) 受注者は、週休2日の計画工程表を施工計画書に添付し発注者へ提出する。
 - 2) 受注者は、実施結果を発注者へ報告する。
8. 週休2日の実施状況について、発注者が必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。
9. 現場の閉所状況に応じて、以下の補正係数を、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費率、現場管理費率に乘じる。市場単価方式についても、現場の閉所状況に応じて補正係数を乗じるものとする。ただし、土木工事標準積算基準書（共通編）第Ⅵ編第Ⅱ章市場単価に掲載されている工種のみ補正対象とする。

なお、その他労務費分が明らかとなっていない単価等については、補正の対象としない。

特記仕様書

1) 現場の閉所状況

上記5に示した現場の閉所状況を達成した場合。

2) 補正方法

当初予定価格から月単位における4週8休以上を達成した場合の補正係数を各経費に乗じている。なお、現場閉所の達成状況を確認後、月単位の4週8休に満たないものは、通期の週休2日の補正係数に変更するものとし、通期の4週8休に満たないものについては、補正係数を乗じない。

【補正係数】

4週8休以上（月単位）

- ・労務費 1.04
- ・機械経費（賃料） 1.02
- ・共通仮設費率 1.03
- ・現場管理費率 1.05

4週8休以上（通期）

- ・労務費 1.02
- ・機械経費（賃料） 1.02
- ・共通仮設費率 1.02
- ・現場管理費率 1.03

市場単価方式の週休2日補正係数は、下記ホームページによる

URL:<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kn/ksk/shukyufutsuka.html>

10. 「週休2日工事」について、受注者を対象としたアンケート調査に協力するものとする。

アンケートフォームURL:https://www2.pref.hokkaido.lg.jp/kn/ksk/syuukyuufutuka_ssl/

11. 週休2日の実施計画書提出後、当該工事の全体工期については、影響はでないものの、一部の施工内容・箇所に変更があり、工期内の期限を設ける必要がある場合は、対象期間外と出来る場合があるので、受発注者間協議を行うこと。

24 安全対策関係

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。次の作業期間中（休憩時間含む）は交通誘導警備員を配置するものとし、交通誘導警備員【西4条南6丁目1号線 28名】【昭和通 48名】と交替要員を見込んでいる。

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。

【西4条南6丁目1号線 28名】

1 道路土工 : 2人/日

特記仕様書

- 2 舗装工 : 2人／日
- 3 排水構造物工 : 2人／日

【昭和通 48名】

- 1 道路土工 : 2人／日
- 2 舗装工 : 2人／日
- 3 縁石工 : 2人／日

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

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、残土は美唄市茶志内町1区（エコの丘びばい）「美唄市公共工事発生土堆積場」（片道運搬距離【西4条南6丁目1号線 8.4km】【昭和通 6.3km】）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。

【西4条南6丁目1号線】

- 1 再生密粒度アスファルト混合物：表層 1510.0m²
- 2 再生細粒度アスファルト混合物：表層 86.0m²
- 3 再生アスファルト安定処理 : 上層路盤 1530.0m²

【昭和通】

- 1 再生細粒度アスファルト混合物：表層（車道・路肩部） 50.0m²
- 2 再生細粒度アスファルト混合物：表層（歩道部） 482.0m²
- 3 再生細粒度アスファルト混合物：表層（取付部） 31.0m²
- 4 再生粗粒度アスファルト混合物：基層（車道・路肩部） 50.0m²
- 5 再生アスファルト安定処理 : 上層路盤（車道・路肩部） 50.0m²
- 6 再生アスファルト安定処理 : 上層路盤（取付部） 31.0m²

02 コンクリート再生骨材について

特記仕様書

- 1 コンクリート再生骨材を路盤用材料等に使用する場合の品質確保については、「土木工事共通仕様書」による。
- 2 コンクリート再生骨材の品質管理は、製造者の試験成績結果によることができる。
確認の頻度は、製造施設毎に年1回以上とする。ただし、品質に変動が見受けられる場合は、確認の頻度を増やすなど考慮すること。
なお、品質については、事前に確認すること。
- 3 コンクリート再生骨材を路盤等に使用する場合は、基本的に100%で使用するものとする。
施工時期が確定した時点で、再資源化施設に供給量の確認を行い、施工協議簿に別途配布の「再生骨材の出荷確認について」の写しを添付し、工事監督員に報告すること。

- 04 コンクリート再生骨材の使用（再生骨材単価が、ゾーン単価で設定されている地域）
当該工事におけるコンクリート再生骨材の使用については、次のとおりとする。

【西4条南6丁目1号線】

- | | | |
|---|--------------------------|----------------------|
| 1 | コンクリート再生骨材0～40mm級：下層路盤 | 604.80m ³ |
| 2 | コンクリート再生骨材0～40mm級：V型側溝基礎 | 1.59m ³ |

【昭和通】

- | | | |
|---|------------------------------|---------------------|
| 1 | コンクリート再生骨材0～80mm級：凍上抑制層（歩道部） | 81.94m ³ |
| 2 | コンクリート再生骨材0～80mm級：凍上抑制層（取付部） | 16.12m ³ |
| 3 | コンクリート再生骨材0～40mm級：下層路盤（歩道部） | 48.20m ³ |
| 4 | コンクリート再生骨材0～40mm級：下層路盤（取付部） | 6.20m ³ |
| 5 | コンクリート再生骨材0～40mm級：舗装止め縁石基礎 | 1.73m ³ |

また、施工時期が確定した時点で、ゾーン内の再資源化施設に供給量の確認を行い、供給量が不足の場合は、施工協議簿に別途配布の「再生骨材の出荷確認について」の写しを添付し、工事監督員に報告すること。

- 06 コンクリート再生骨材の留意事項

- 1 一時保管を行う場合は、廃棄物処理法に規定する保管基準を遵守し、囲い及び表示（種類、期間、責任者の明示）を設け適切に保管すること。
- 2 鉄筋コンクリートを破砕する場合に発生する鉄くずは、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。

特記仕様書

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。

処分場所：札幌建設管理部管内（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）

3 再生骨材に、ごみ、どろ、有機物などを有害量含んではない。

4 再生骨材の品質管理基準及び規格値は、再生骨材を使用する工種の品質管理試験を適用する。

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

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・コンクリート塊

（1）処分場所：札幌建設管理部管内（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：【西4条南6丁目1号線】片道運搬距離4.8km【昭和通】片道運搬距離2.6km

（3）処理方法：再資源化

特 記 仕 様 書

- 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。

02 竣工図の提出

出来高図の提出について、紙媒体のほかに電子媒体(CD-R)で一部提出すること。

また、電子媒体については、以下の条件で作成すること。

(1) 出来高図について

出来高図は製図ソフトで作成したもしくは、PDFデータでの納品を原則とする。

(2) ラベルについて

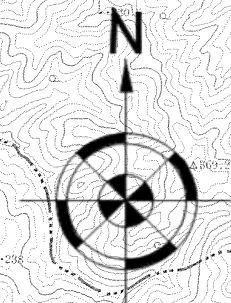
提出するCD-Rのラベルに「施工年度」「工事名」「施工者名(会社名)」を記入すること。

(3) その他

電子媒体の作成に疑義が生じた場合は、事前に工事監督員と協議すること。

運搬経路図

【西4条南6丁目1号線】



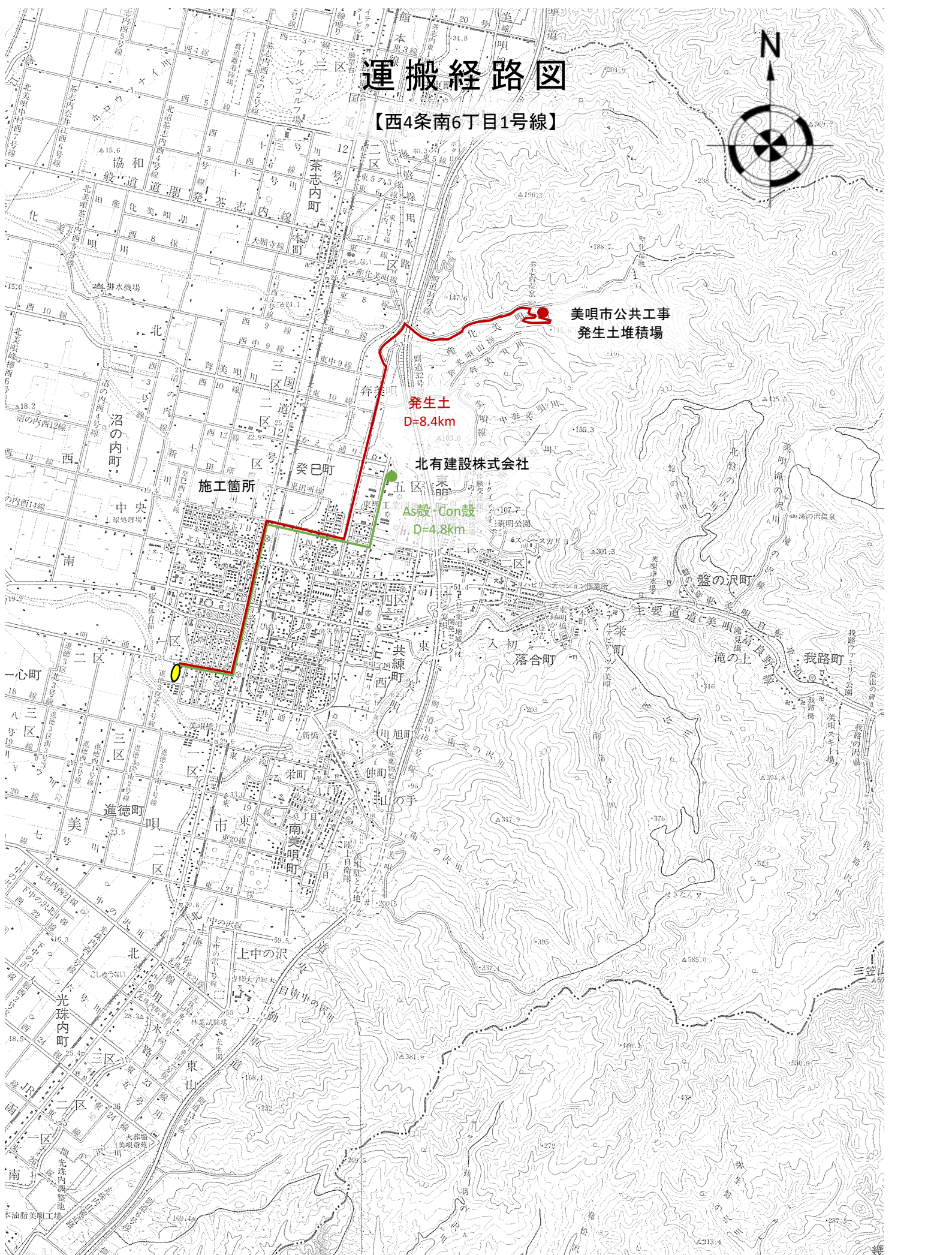
美唄市公共工事
発生土堆積場

発生土
D=8.4km

北有建設株式会社

As穀・Con穀
D=4.8km

施工箇所



1 : 50,000

運搬経路図



美唄市公共工事
発生土堆積場

発生土
D=6.3km

北有建設株式会社

As殻・Con殻
D=2.6km

施工箇所

1 : 50,000

概数として扱う数量一覧表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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		
道路土工				式		1		
掘削工				式		1		
掘削			土砂オフ・ソカット無し無し5,000m3未満	m3		630		概数
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		630		概数
整地			残土受入れ地での処理	m3		630		概数
路体盛土工				式		1		
路体(築堤)盛土			2.5m未満	m3		14		概数
法面整形工				式		1		
路面工内法面整形				m2		250		概数
排水構造物工				式		1		
作業土工				式		1		
床掘り(掘削)			土砂	m3		7		概数

概数として扱う数量一覧表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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
埋戻し			RC-40	m3		3		概数
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		3		概数
整地			残土受入れ地での処理	m3		3		概数
側溝工				式		1		
プラスチック型側溝			V型ボックストラフ300	m		14		概数
構造物撤去工				式		1		
構造物取壊し工				式		1		
コンクリート構造物取壊し			鉄筋構造物機械施工	m3		1		概数
舗装版切断			アスファルト舗装版15cm以下	m		283		概数
舗装版破碎			アスファルト舗装版8cm	m2		1,535		概数
運搬処理工				式		1		
殻運搬			アスファルト殻	m3		118		概数
殻運搬			コンクリート殻(鉄筋)	m3		1		概数

概数として扱う数量一覧表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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
殻処分			アスファルト殻	t		272		概数
殻処分			コンクリート殻(鉄筋)	t		4		概数
舗装				式		1		
舗装工				式		1		
舗装準備工				式		1		
不陸整正			無し	m2		1,440		概数
アスファルト舗装工				式		1		
下層路盤(車道・路肩部)			t=420mm	m2		1,440		概数
上層路盤(車道・路肩部)			t=50mm	m2		1,530		概数
表層(車道・路肩部)			t=30mm	m2		1,510		概数
表層(歩道部)			t=30mm	m2		86		概数
仮設工				式		1		
水替工				式		1		

概数として扱う数量一覧表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
ポンプ 排水			0以上40(m3/h)未満作業時排水	日		1		概数	
ポンプ 設置・撤去			50mm 1台	箇所		1		概数	
交通管理工				式		1			
交通誘導警備員				人日		28		概数	
共通仮設				式		1			
共通仮設費				式		1			
技術管理費				式		1			
施工図書作成費				式		1		概数	

概数として扱う数量一覧表

		工事名	昭和通歩道改良工事			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			
道路土工				式		1			
掘削工				式		1			
掘削			土砂オフ・ソカット無し無し5,000m3未満	m3		140		概数	
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		130		概数	
整地			残土受入れ地での処理	m3		130		概数	
構造物撤去工				式		1			
道路付属物撤去工				式		1			
照明撤去			8m	基		3		概数	
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		163		概数	
舗装版破碎			アスファルト舗装版12cm	m2		48		概数	
舗装版破碎			アスファルト舗装版8cm	m2		41		概数	

概数として扱う数量一覧表

		工事名	昭和通歩道改良工事			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
舗装版破碎			アスファルト舗装版3cm		m2		254		概数
縁石撤去工					式		1		
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去			処分		m		160		概数
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去			処分		m		90		概数
運搬処理工					式		1		
殻運搬			アスファルト殻		m3		31		概数
殻運搬			コンクリート殻(鉄筋)		m3		12		概数
殻処分			アスファルト殻		t		71		概数
殻処分			コンクリート殻(鉄筋)		t		32		概数
現場発生品運搬			既設照明柱		t		0.5		概数
スクラップ控除			ﾊﾞﾃﾞｰ-H1		t		0.5		概数
舗装					式		1		
舗装工					式		1		

概数として扱う数量一覧表

		工事名	昭和通歩道改良工事	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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
舗装準備工				式		1		
不陸整正			無し	m2		514		概数
アスファルト舗装工				式		1		
凍上抑制層（歩道部）			t=170mm	m2		482		概数
凍上抑制層（取付部）			t=520mm	m2		31		概数
下層路盤(歩道部)			t=100mm	m2		482		概数
下層路盤(取付部)			t=200mm	m2		31		概数
上層路盤(車道・路肩部)			t=50mm	m2		50		概数
上層路盤(取付部)			t=50mm	m2		31		概数
基層(車道・路肩部)			t=40mm	m2		50		概数
表層(車道・路肩部)			t=30mm	m2		50		概数
表層(歩道部)			t=30mm	m2		482		概数
表層(取付部)			t=30mm	m2		31		概数

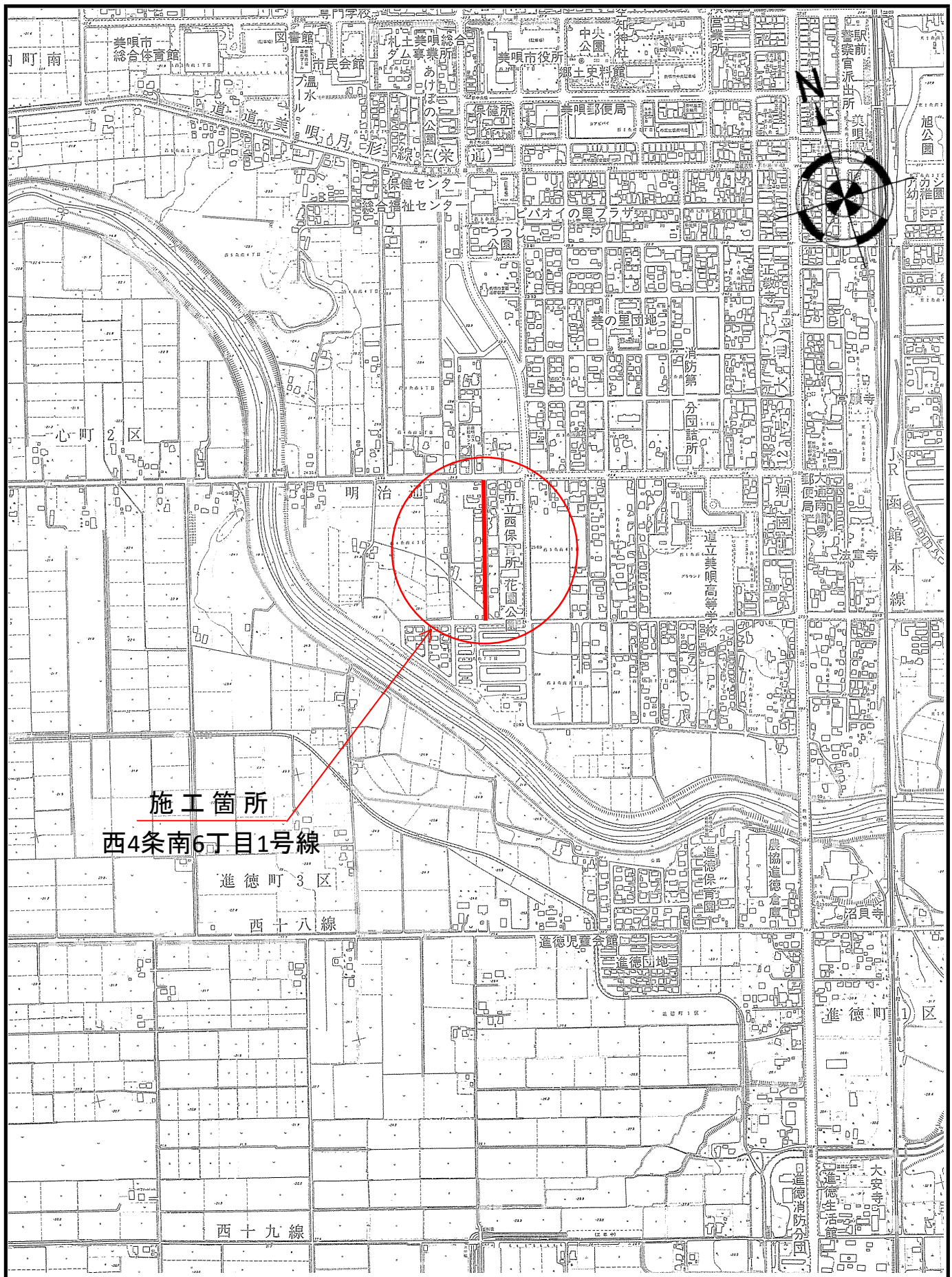
概数として扱う数量一覧表

		工事名	昭和通歩道改良工事	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	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
縁石工				式		1		
縁石工				式		1		
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ			車道用縁石 型	m		160.4		概数
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ			舗装止縁石	m		144.7		概数
道路付属施設工				式		1		
照明工				式		1		
照明柱			NTT柱共架	基		3		概数
仮設工				式		1		
交通管理工				式		1		
交通誘導警備員				人日		48		概数

位置図

位置図

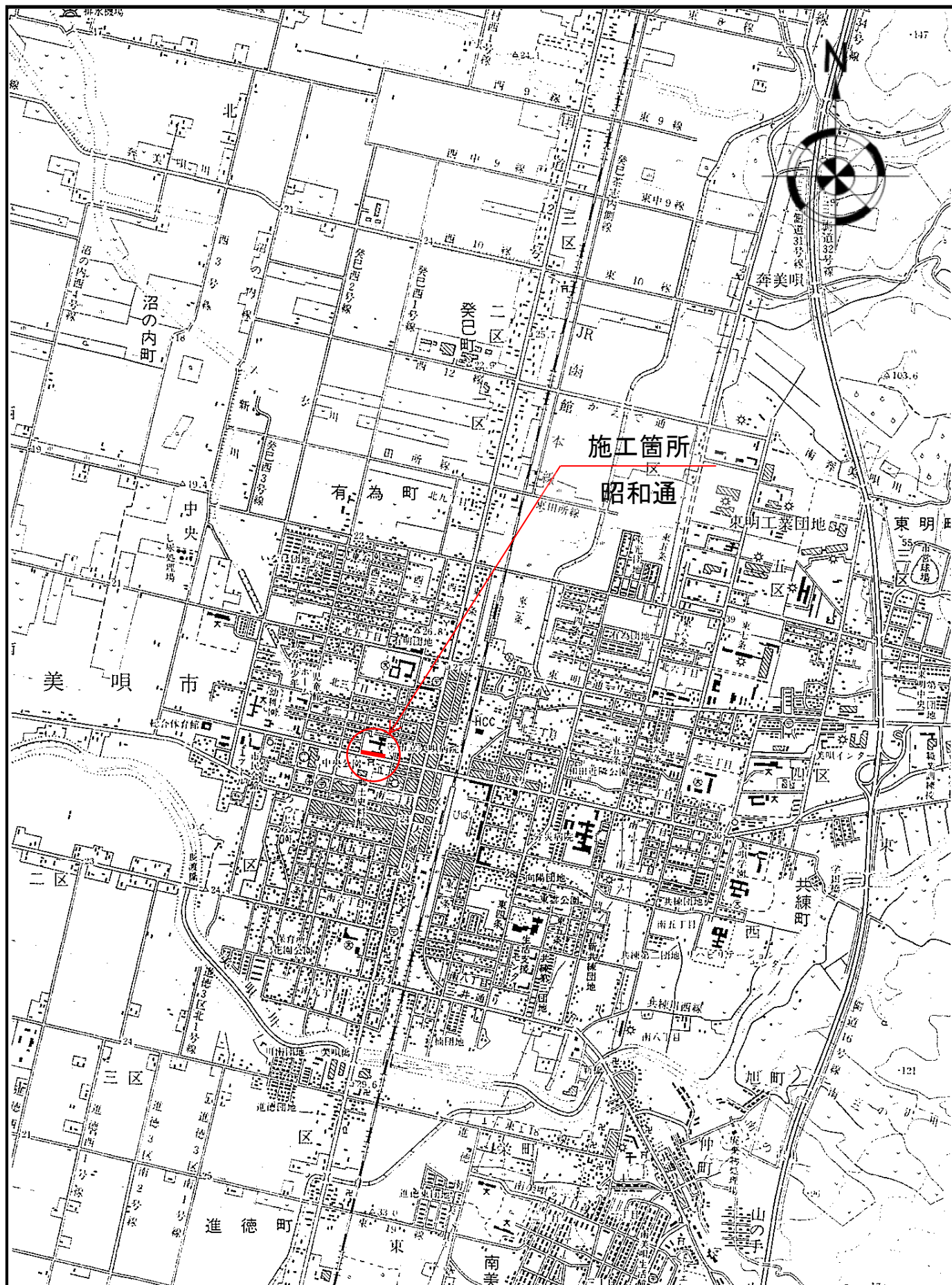
工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事【西4条南6丁目1号線】



1:10,000

位置図

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事【昭和通】



1:25,000

工 事 数 量 総 括 表

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

美唄市都市整備部都市整備課

工事数量総括表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			(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
道路改良				式		1				
道路土工				式		1				
掘削工				式		1				
掘削			土砂オープンカット無し無し5,000m3未満	m3		630		< 1 m3当たり > 掘削	m 3	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] 10 t 積級 】【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】	m3		630		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1
整地			残土受入れ地での処理	m3		630		< 1 m3当たり > 整地	m 3	1
路体盛土工				式		1				
路体(築堤)盛土			2.5m未満	m3		14		< 1 m3当たり > 路体(築堤) 盛土	m 3	1
								切込砂利	m 3	1.1
法面整形工				式		1				

工事数量総括表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			(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
路面工内法面整形				m2		250		< 1 m2当たり > 法面整形		m 2 1
排水構造物工				式		1				
作業土工				式		1				
(床掘り(掘削))			土砂	(m3)		(7)		< 1 m3当たり > 掘削		m 3 1
(埋戻し)			RC-40	(m3)		(3)		< 1 m3当たり > 埋戻し 切込砂利		m 3 m 3 1 1.1
(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] 4 t 積級 】 【タイヤ損耗費 4 t 積級 良 好 供用日 】	(m3)		(3)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬		m 3 1
(整地)			残土受入れ地での処理	(m3)		(3)		< 1 m3当たり > 整地		m 3 1
側溝工				式		1				

工事数量総括表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事		(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
プレキャストU型側溝		V型ボックストラフ300 【V型ボックストラフ 300mm X300X1000mm T-14】 【再生骨材 0～40mm級 岩見沢】			14		< 1 m当たり >		
							U型側溝	m	1
							管用基礎板	m	1
							プレキャスト基礎板設置	m	1
構造物撤去工			式						
					1				
構造物取壊し工			式						
					1				
コンクリート構造物取壊し		鉄筋構造物機械施工	m3				< 1 m3当たり >		
					1		構造物とりこわし	m 3	1
舗装版切断		アスファルト舗装版15cm以下	m				< 1 m当たり >		
					283		舗装版切断	m	1
舗装版破碎		アスファルト舗装版8cm	m2				< 1 m2当たり >		
					1,535		舗装版破碎	m 2	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] 10 t 積級 】 【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】	m3				< 1 m3当たり >		
					118		殻運搬	m 3	1

工事数量総括表

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			(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
殻運搬		コンクリート殻(鉄筋) 【ダンプトラック [オンロード ・ディーゼル] 1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3		1		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1
殻処分		アスファルト殻 【アスファルト再生材受入れ費 】	t		272		< 1 t当たり > 処分費 (t)	t	1
殻処分		コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t		4		< 1 t当たり > 処分費 (t)	t	1
舗装			式		1				
舗装工			式		1				
舗装準備工			式		1				
不陸整正		無し	m2		1,440		< 1 m2当たり > 不陸整正	m 2	1
アスファルト舗装工			式		1				
下層路盤(車道・路肩部)		t=420mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2		1,440		< 1 m2当たり > 下層路盤 (車道・路肩部)	m 2	1
上層路盤(車道・路肩部)		t=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 昼間 】	m2		1,530		< 1 m2当たり > 上層路盤 (車道・路肩部)	m 2	1

工事数量総括表

		西4条南6丁目地区道路改良舗装工事		(当 初)		事業区分		道路新設・改築	
		工事名				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
表層(車道・路肩部)		t=30mm 【再生密粒度アスファルト混合物 1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】	m2		1,510		< 1 m2当たり > 表層（車道・路肩部）	m 2	1
表層(歩道部)		t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】	m2		86		< 1 m2当たり > 表層（歩道部）	m 2	1
仮設工			式		1				
水替工			式		1				
(ポンプ排水)		0以上40(m3/h)未満作業時排水	(日)		(1)		< 1 日当たり > ポンプ運転工	日	1
(ポンプ設置・撤去)		50mm 1台	(箇所)		(1)		< 1 箇所当たり > ポンプ据付・撤去工	現場	1
交通管理工			式		1				
(交通誘導警備員)			(人日)		(28)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1
直接工事費			式		1				

工事数量総括表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			(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
共通仮設				式		1				
共通仮設費				式		1				
技術管理費				式		1				
施工図書作成費				式		1		< 1 式当たり > 設計変更図書作成（道路詳細設計）	k m	0.3
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				

工事数量総括表

		工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			(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
工事費計			式		1				

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事			(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
道路改良				式		1				
道路土工				式		1				
掘削工				式		1				
掘削			土砂オフンカット無し無し5,000m3 未満	m3		140		< 1 m3当たり > 掘削	m 3	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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3		130		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1
整地			残土受入れ地での処理	m3		130		< 1 m3当たり > 整地	m 3	1
構造物撤去工				式		1				
道路付属物撤去工				式		1				
照明撤去			8m	基		3		< 1 基当たり > 道路照明灯撤去 照明器具取付	基 台	1 1

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事				(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	
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 【コンクリートカッタ（プレート） 径16インチ】	m		163		< 1 m当たり > 舗装版切断	m	1	
舗装版破碎			アスファルト舗装版12cm	m2		48		< 1 m2当たり > 舗装版破碎	m 2	1	
舗装版破碎			アスファルト舗装版8cm	m2		41		< 1 m2当たり > 舗装版破碎	m 2	1	
舗装版破碎			アスファルト舗装版3cm	m2		254		< 1 m2当たり > 舗装版破碎	m 2	1	
縁石撤去工				式		1					
歩車道境界ブロック撤去			処分	m		160		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック撤去	m	1	
地先境界ブロック撤去			処分	m		90		< 1 m当たり > 地先境界ブロック撤去	m	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] 10 t 積級 】【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】	m3		31		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1	

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事				(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	
殻運搬			コンクリート殻(鉄筋) 【ダンプトラック [オンロード ・ディーゼル] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3		12		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1	
殻処分			アスファルト殻 【アスファルト再生材受入れ費 】	t		71		< 1 t当たり > 処分費 (t)	t	1	
殻処分			コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t		32		< 1 t当たり > 処分費 (t)	t	1	
現場発生品運搬			既設照明柱	t		0.5		< 1 t当たり > 現場発生品及び支給品運搬	t	1	
								現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	1	
スクラップ控除			ALC-H1	t		0.5		< 1 t当たり > スクラップ	t	-1	
舗装				式		1					
舗装工				式		1					
舗装準備工				式		1					
不陸整正			無し	m2		514		< 1 m2当たり > 不陸整正	m 2	1	

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事				(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
アスファルト舗装工				式		1					
凍上抑制層（歩道部）			t=170mm 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m2		482		< 1 m2当たり > 下層路盤（歩道部）	m 2	1	
凍上抑制層（取付部）			t=520mm 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m2		31		< 1 m2当たり > 下層路盤（歩道部）	m 2	1	
下層路盤(歩道部)			t=100mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2		482		< 1 m2当たり > 下層路盤（歩道部）	m 2	1	
下層路盤(取付部)			t=200mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2		31		< 1 m2当たり > 下層路盤（歩道部）	m 2	1	
上層路盤(車道・路肩部)			t=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 昼間 】	m2		50		< 1 m2当たり > 上層路盤（車道・路肩部）	m 2	1	
上層路盤(取付部)			t=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 昼間 】	m2		31		< 1 m2当たり > 上層路盤（車道・路肩部）	m 2	1	
基層(車道・路肩部)			t=40mm 【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 昼間 】	m2		50		< 1 m2当たり > 基層（車道・路肩部）	m 2	1	
表層(車道・路肩部)			t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合 物 A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】	m2		50		< 1 m2当たり > 表層（車道・路肩部）	m 2	1	

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事			(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	
表層(歩道部)		t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】	m2		482		< 1 m2当たり > 表層（歩道部）	m 2	1	
表層(取付部)		t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】	m2		31		< 1 m2当たり > 表層（歩道部）	m 2	1	
縁石工			式		1					
縁石工			式		1					
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ		車道用縁石 型 【車道用縁石 型 標準 参考 質量95kg/枚 10スラｸﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ対応 品含む】【生ｺﾝｸﾘｰﾄ 混 合 B 種 C-1 (-)-8-25(20) 】	m		160.4		< 1 m当たり > 歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ	m	1	
地先境界ﾌﾞﾛｯｸ		舗装止縁石 【舗装止縁石 150 × 170 × 590mm m 参考質量35kg/枚 10スラｸﾞ ｺﾝｸﾘ ｰﾄ対応品含む】【生ｺﾝｸﾘｰ ﾄ 混合 B 種 C-1 (-)-8-25 (20) 】【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】【	m		144.7		< 1 m当たり > 地先境界ﾌﾞﾛｯｸ	m	1	
道路付属施設工			式		1					

工事数量総括表

		工事名	昭和通歩道改良工事			(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
照明工				式		1				
照明柱			NTT柱共架	基		3		< 1 基当たり > 照明器具取付 道路照明用タイマユニット (時刻設定型) 灯具脱落防止金具 LED道路照明灯具 LEDライトバルブ電源ユニット	台 台 個 台 台	2 1 2 2 2
仮設工				式		1				
交通管理工				式		1				
(交通誘導警備員)				(人日)		(48)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1
直接工事費				式		1				
共通仮設				式		1				
共通仮設費(率計上)				式		1				

年 月 日

様

工 事 費 内 訳 書

整理番号 第 号

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

全体設計書

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
直接工事費	式	1	
共通仮設	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 費 内 訳 書

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

全体設計書

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
工事価格	式	1	
値引き			
見積価格（＝入札者の見積額）			

工事原価計までは各設計書の合計額を記入すること。

- 注1 電子ファイルで内訳書を提出するときは、会社名(又はJV名)を記載のうえ入札書に添付してください。紙で内訳書を提出するときは、入札書と同様に記名押印が必要です。
- 2 「値引き」は、工事価格から値引きを行った場合に記入してください。ただし、値引きを行わない場合の記入は、「0円」を記入してください。

年 月 日

様

工 事 費 内 訳 書

整理番号 第 号

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 1 / 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
道路改良	式	1	
道路土工	式	1	
掘削工	式	1	
路体盛土工	式	1	
法面整形工	式	1	
排水構造物工	式	1	

工 事 費 内 訳 書

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 1/ 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
作業土工	式	1	
側溝工	式	1	
構造物撤去工	式	1	
構造物取壊し工	式	1	
運搬処理工	式	1	
舗装	式	1	
舗装工	式	1	
舗装準備工	式	1	
アスファルト舗装工	式	1	
仮設工	式	1	
水替工	式	1	

工 事 費 内 訳 書

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 1/ 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
交通管理工	式	1	
直接工事費	式	1	
共通仮設	式	1	
共通仮設費	式	1	
技術管理費	式	1	
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	

様

工 事 費 内 訳 書

整理番号 第 号

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 2 / 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
道路改良	式	1	
道路土工	式	1	
掘削工	式	1	
構造物撤去工	式	1	
道路付属物撤去工	式	1	
構造物取壊し工	式	1	

工 事 費 内 訳 書

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 2/ 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
縁石撤去工	式	1	
運搬処理工	式	1	
舗装	式	1	
舗装工	式	1	
舗装準備工	式	1	
アスファルト舗装工	式	1	
縁石工	式	1	
縁石工	式	1	
道路附属施設工	式	1	
照明工	式	1	
仮設工	式	1	

工 事 費 内 訳 書

工事名 西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事

分割設計書 2 / 2

工事区分・工種・種別	単位	数量	金額
交通管理工	式	1	
直接工事費	式	1	
共通仮設	式	1	
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	

単 独

2025年度施行

見積用

西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事 実施設計書

施工箇所が点在する工事 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。

美唄市

積 算 情 報 (全 体)

設 計 書 番 号	25-10-K0-0141-0-00	設 計 者 名	
出 張 所 名	美唄市		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	2025年 7月31日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 7月31日		
単 価 適 用 年 月	2025年 7月31日		
適用単価 地 区	生 コ ン		
	合 材		
	石 材		
	港 湾 石 材		
	燃 料		
適 用 工 種	舗装工事		

積算時想定工事期間	2025年 8月 5日 ~ 2025年12月26日 (144日)
工期の設定	通常工期 実施工期：144日 完成期限： 2025年12月26日
冬期労務補正	

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
都市計画街路整備事業	美唄市西4条南6丁目	西4条南6丁目 1 号線	

費 目	本工事費	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事
-----	------	-------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	道路改良 L=261.0m W=5.5m	
	2	下層路盤(車道部) t=420mm 1440m ²	
	3	上層路盤(車道部)再生アス安定処理 t=50mm 1530m ²	
	4	表層(車道部)再生密粒度アスコン t=30mm 1510m ²	
	5	表層(取付部)再生細粒度アスコン t=30mm 86m ²	
	6	V型ホックストラフ300 14m	
	7		

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
都市計画街路整備事業	美唄市西2条北1丁目	昭和通	

費 目	本工事費	昭和通歩道改良工事
-----	------	-----------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	歩道改良工事 L=158.99m W=3.5m	
	2	凍上抑制層(歩道部) t=170mm 482 m2	
	3	下層路盤(取付部) t=100mm 482 m2	
	4	下層路盤(取付部) t=200mm 31 m2	
	5	上層路盤(車道・路肩部) t=50mm 50 m2	
	6	上層路盤(取付部) t=50mm 31 m2	
	7	基層(車道・路肩部) t=40mm 50 m2	

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
都市計画街路整備事業	美唄市西2条北1丁目	昭和通	

費 目	本工事費	昭和通歩道改良工事
-----	------	-----------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	表層(車道・路肩部) t=30mm 50 m2	
	2	表層(歩道部) t=30mm 482 m2	
	3	表層(取付部) t=30mm 31 m2	
	4	歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ 車道用縁石 型 160.4 m	
	5	地先境界ﾌﾞﾛｯｸ 舗装止縁石 144.7 m	
	6		
	7		

諸経費情報（一般管理費算出用）

共通仮設費	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上(月単位)
	主たる工種	0 6 : 舗装工事
	施工地域補正	一般交通影響有り (1) - 1
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2024/09
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	

施工箇所所在

諸経費情報

共通仮設費	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上(月単位)
	主たる工種	0 6 : 舗装工事
	施工地域補正	一般交通影響有り (1) - 1
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2024/09

施工箇所点在

諸経費情報

共通仮設費	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上(月単位)
	主たる工種	0 6 : 舗装工事
	施工地域補正	一般交通影響有り (1) - 1
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	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	一般交通影響有り (1) - 1
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2024/02

施工箇所点在

工 事 費 総 括 表

費 目	請 工 事 費 (消費税等を含む)	工 事 価 格 (消費税等を含まない)	消費税等相当額	適 用
工事費				
本工事				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

注：上段は現設計

下段は設計変更

合併設計書一覧（施工箇所点在）

25-10-K0-0141-0

主たる工種：舗装工事

変更回数：0回

	25-10-K0-0141-0 西4条南6丁目地区道路改良 舗装工事	25-10-K0-0141-0-01 昭和通歩道改良工事			合計欄	一般管理費 算 出 用	契約設計書用
工場純工事費							
工場管理費							
工場管理費対象額							
工場管理費率							
工場管理費計上額							
工場製作原価							
直接工事費							
共通仮設費（率分）							
共通仮設費対象額							
共通仮設費率							
共通仮設費（率分）計上額							
現場環境改善費（率分）							
現場環境改善費対象額							
現場環境改善費補正值							
現場環境改善費（率計上）							
共通仮設費（積上分）							
純工事費							
現場管理費							
現場管理費対象額							
現場管理費率							
現場管理費計上額							
工期延長等に伴う現場維持費							
工事原価							
一般管理費等							
一般管理費等対象額							
一般管理費等率							
一般管理費等（計算値）							
一般管理費等計上額							
一般管理費等按分金額							
工事価格							

1：全体工事の一般管理費等計上額は、各工事単独で算出した一般管理費等を合計した金額（X）
2：全体工事の一般管理費等按分金額は、全体工事として算出した一般管理費等（Y）
3：各工事の一般管理費等按分金額 = Y × （各工事の一般管理費等計上額 ÷ X）

4：各工事の工事価格(工事原価 + 一般管理費等按分金額)が万円未満切捨てた額になるように一般管理費等按分金額を調整
5：各工事の一般管理費等按分金額の合計がYと同じ金額になるように、一般管理費等対象額が最も高い金額の工事で調整

設計内訳書（全体）

工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	当 初	事業区分				主たる工種	舗装工事	
			工事区分				共通仮設費		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
直接工事費			式	1					
共通仮設			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（一般管理費算出用）

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（一般管理費算出用）

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）		週休 2 日制補正係数 1.03 有り
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（一般管理費算出用）

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（一般管理費算出用）

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 3 0 0 0 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）		週休 2 日制補正係数 1.05有り
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（一般管理費算出用）

事務所名 美咲市都市整備部都市整備課

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 3 0 0 0 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）		
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

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 $W = S / (P + Q)$	
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

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

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)							
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1			単-28号[親] WB824010
	殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り	m 3	12			[子01] CB227010
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	160			[子01] CB422540
	地先境界ブロック撤去	処分	m	90			[子01] CB422550
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	283			[親] 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 2	1,535			[親] CB430310
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全 ての費用	m 2	48			[子01] CB430310
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全 ての費用	m 2	254			[子01] CB430310
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	163			[子01] CB430510
	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	31			[子01] CB227010

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
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m ²	41			[子01] 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)							
	殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し	m 3	1			[親] CB227010
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(騒音対策不要、厚15cm以下)) 無し	m 3	118			[親] 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	4			単-30号[親] WB020052
	処分費(t)		t	32			単-35号[子01] WB020052
処分費計 (コンクリート)							
処分費 (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 (t)		t	272			単-29号[親] WB020052
	処分費 (t)		t	71			単-34号[子01] WB020052
処分費計 (アスファルト)							
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（機械損料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	当 初		工事区分	道路新設・改築		
					集計区分	機械損料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000202090	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8 m3	供用日	5.424			補正有り	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	34.47			補正有り 刊行物単価	
M000202015	バックホウ（クローラ）[標準]	排ガス型（第2次） 山積0.28 m3	供用日	0.3			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000202096	バックホウ（クローラ）[後方超小旋回型]	排ガス型（第2次） 山積0.28 m3	供用日	0.119			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000806001	ランマ	質量60～80 kg	供用日	0.134			補正有り 刊行物単価	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	供用日	0.283			補正有り 刊行物単価	
M000202062	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	1.819			補正有り 刊行物単価	
M001161013	コンクリートカッタ [バキューム式（超低騒音型）]	湿式 切削深20 cm級 ブレード径φ56 cm	供用日	2.46			補正有り	
MM000001	その他（機械）		式	1			補正有り	

集計リスト（機械損料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		当 初		工事区分	道路新設・改築	
						集計区分	機械損料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第 2 次)]	ブレード幅 3 . 1 m	供用日	6.99			補正有り	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第 2 次)]	運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m	供用日	7.283			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000804001	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	供用日	1.145			補正有り 刊行物単価	
M000807001	振動コンパクト [前進型]	機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	供用日	2.062			補正有り 刊行物単価	
M001305002	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ 5 0 mm 全揚程 5 m	日	1			補正有り 刊行物単価	
M001510003	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1			補正有り 刊行物単価	
M000433002	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 1 1 . 0 ~ 1 2 . 0 m 2 0 0 k g 2 名	時間	8.1			補正有り 刊行物単価	
M000907002	コンクリート圧砕装置 (大割機)	開口幅 7 3 5 ~ 8 5 0 mm破砕力 5 5 0 ~ 9 8 0 k N	供用日	2.48			補正有り 刊行物単価	
M000302010	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 2 t 積 吊能力 2 . 9 t	供用日	0.184			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（機械損料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事			当 初	工事区分	道路新設・改築	
						集計区分	機械損料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M001003018	A S フィニッシャ [クローラ型]	舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m	供用日	0.959			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（賃料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		当 初		工事区分	道路新設・改築	
						集計区分	賃料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
L001010007	バックホウ（クローラ）[標準]	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 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	5.228			補正有り 刊行物単価	
L001070002	振動ロー(舗装用)[ハンドガイド式]	運転質量0.8～1.1t 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	0.397			補正有り 刊行物単価	
L001010012	バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]	山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ） 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	9.718			補正有り 刊行物単価	
L001060003	タイヤロー[普通型]	運転質量8～20t 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	7.111			補正有り 刊行物単価	
L001210001	アスファルトフィニッシャー	[ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m 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	4.12			補正有り 刊行物単価	
L001070011	振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t 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	10.365			補正有り 刊行物単価	
L001060001	タイヤロー[普通型]	運転質量3～4t 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	3.419			補正有り 刊行物単価	
L001120001	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊 リース置場渡し	日	0.254			補正有り 刊行物単価	
L001011001	小型バックホウ（クローラ）[超小旋回型]	山積0.22m ³ （平積0.16m ³ ） 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	1.673			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（賃料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事			当 初	工事区分	道路新設・改築		
						集計区分	賃料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
L001011002	小型バックホウ（クローラ）〔標準〕	山積 0.11m ³ （平積 0.08m ³ ） 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	7.286			補正有り 刊行物単価		
L001011005	小型バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回クレーン機能付〕	山積 0.09m ³ （平積 0.07m ³ ） 0.9t吊 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によらず適用 クレーン建設業者置場渡し	日	4.701			補正有り 刊行物単価		

集計リスト（労務）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	労務			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人	49.633			補正有り 二省労務単価	
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人	27.891			補正有り 二省労務単価	
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	75.296			補正有り 二省労務単価	
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人	37.973			補正有り 二省労務単価	
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人	22.058			補正有り 二省労務単価	
RR000001	その他（労務）		式	1			補正有り	
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比0.908	人	76			補正有り 二省労務単価	
R0404	技師（B）	割増対象賃金比 0.55	人	0.199			補正有り 道建設部策定単価	
R0405	技師（C）	割増対象賃金比 0.55	人	0.897			補正有り 道建設部策定単価	

集計リスト（労務）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	労務			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
R0406	技術員	割増対象賃金比 0.55	人				補正有り	
				1.296			道建設部策定単価	
R0201	電工	割増対象賃金比0.706	人				補正有り	
				4.439			二省労務単価	
R0133	型わく工	割増対象賃金比0.898	人				補正有り	
				7.928			二省労務単価	

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		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	3,785.691			刊行物単価	
ZBD0005000	切込砂利	4 0 mm	m 3	18.7			地方資材単価	
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	63.596			刊行物単価	
ZBD3000200	V型ボックストラフ	3 0 0 X 3 0 0 X 1 0 0 0 mm T - 1 4	m	14			地方資材単価	
ZBD5075400	再生骨材	0 ~ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	7.461			グリーン 地方資材単価	
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1				
ZAB3434000	管用基礎板	鉄筋コンクリート高圧管 φ 500mm用 560 × 100 × 20 00mm 参考質量261kg/枚	m	14			刊行物単価	
Z006540009	コンクリートカット(プレート)	径18インチ	枚	0.65			刊行物単価	
ZZ0000001	その他（材料）		式	1				

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事			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		
ZBD5103100	アスファルト再生材受入れ費		t						地方資材単価
				343					
ZBD5025500	再生骨材 受入れ費	有筋	t						地方資材単価
				36					
ZBD5075400	再生骨材	0 ~ 4 0 mm級 岩見沢	m 3						グリーン 地方資材単価
				768					
ZBD0830000	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 昼間	t						グリーン 地方資材単価
				202.587					
Z004130002	アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	L						刊行物単価
				2,743.385					
ZBD0850000	再生密粒度アスファルト混合物	1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間	t						グリーン 地方資材単価
				113.931					
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L						刊行物単価
				703.983					
ZBD0805000	再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間	t						グリーン 地方資材単価
				44.204					
ZS8000004	諸雑費（率＋まるめ）		式						
				1					

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		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	
Z006540002	コンクリートカッタ （ブレード）	径 1 6 インチ	枚	0.374			刊行物単価	
Z006730001	スクラップ	ヘビーH 1 工場渡し	t	-0.5			刊行物単価	
ZBD5075800	再生骨材	0 ～ 8 0 mm級 岩見沢	m 3	104.018			グリーン 地方資材単価	
ZBD5075800	再生骨材	0 ～ 8 0 mm級 岩見沢	m 3	20.468			グリーン 地方資材単価	
ZBD5075400	再生骨材	0 ～ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	61.187			グリーン 地方資材単価	
ZBD5075400	再生骨材	0 ～ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	7.87			グリーン 地方資材単価	
ZBD0820000	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 昼間	t	4.816			グリーン 地方資材単価	
ZBD0800000	再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 7 . 5 ～ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間	t	3.613			グリーン 地方資材単価	
ZAB2035000	車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ コスガ' コンクリート対応品含む	個	202.131			道建設部策定単価	

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	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	
ZBD1420000	生コンクリート 混合B種	C-1 (-)-8-25(20)	m ³	11.347			グリーン 地方資材単価	
ZAB2050000	舗装止縁石	150×170×590mm 参考質量35kg/枚 工事用コンクリート対応品含む	個	245.989			道建設部策定単価	
ZAC2335000	道路照明用タイマユニット（時刻設定型）	ポール内蔵・防塵防滴 AC100/200V 従量制専用（公衆街路灯B） 時刻設定「入」時刻設定「切」	台	3			道建設部策定単価	
ZAC2446000	灯具脱落防止金具	SUS304 長さ220mm ワイヤ式 建設省型ポール用	個	6			道建設部策定単価	
ZAC2060100	LED道路照明灯具	KCE100-2、定格入力容量150VA以下（照明器具、LEDモジュール、モジュール制御装置を含む）	台	6			刊行物単価	
ZAC2063100	LEDライトバルブ電源ユニット	電源電圧範囲:100～242V LED 50W 8500lm(水銀ランプ200W相当)用	台	6			道建設部策定単価	

集計リスト（市場単価）

	工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	市場単価			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Q001365003	U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無 手 間のみ	m	13.999			補正有り 刊行物単価	
Q001611007	構造物とりこわし工 鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ	m 3	0.999			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（その他）

[illegible]

単 独

2025年度施行

見積用

西4条南6丁目地区道路改良舗装工事 実施設計書

分割設計書

1 / 2

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。

美唄市

積 算 情 報

設	計	書	番	号	25-10-K0-0141-0	設	計	者	名
出	張	所	名		美唄市				
適	用	単	価						
入	札	日	(	開	札	日	)		
歩	掛	適	用	年	月				
単	価	適	用	年	月				
適用単価 地 区	生	コ	ン	B04:岩見沢市・美唄市・三笠市					
	合		材	B04:滝川・美唄・芦別・赤平・砂川・歌志内・深川・奈井江・上砂川・月形・浦臼・新十津川・妹背牛・秩父別・雨竜・北竜・沼田					
	石		材	B06:美唄市					
	港	湾	石	材					
	燃		料	B00:札幌建設管理部					
適	用	工	種	舗装工事					

積算時想定工事期間	
工期の設定	
冬期労務補正	2025年 8月 ~ 2025年12月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

設計内訳書

工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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	一般交通影響有り（ 1 ） - 1		
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		土砂オープンカット無し無し 5,000m3未満	m3	630					単-1号 概数 週休有
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 】 1 0 t 積級 】【 タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3	630					単-2号 概数 週休有
整地		残土受入れ地での処理	m3	630					単-3号 概数 週休有
路体盛土工			式	1					
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	14					単-4号 概数 週休有
法面整形工			式	1					
路面工内法面整形			m2	250					単-5号 概数 週休有

設計内訳書

工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			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	一般交通影響有り（ 1 ） - 1	
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
排水構造物工			式	1						
作業土工			式	1						
床掘り(掘削)		土砂	m3	7						単-6号 概数 週休有
埋戻し		RC-40	m3	3						単-7号 概数 週休有
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】 4 t 積級 】【タイヤ損耗費 4 t 積級 良好 供用日 】【	m3	3						単-8号 概数 週休有
整地		残土受入れ地での処理	m3	3						単-9号 概数 週休有
側溝工			式	1						
プラスチック型側溝		V型ボックストラフ300 【V型ボックストラフ 300 X 300 X 1000 mm T - 14 】【再生骨材 0 ~ 40 mm級 岩見沢 】【	m	14						単-10号 概数 週休有
構造物撤去工			式	1						

設計内訳書

工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			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	一般交通影響有り (1) - 1				
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	
構造物取壊し工					式	1						
コンクリート構造物取壊し				鉄筋構造物機械施工	m3	1					単-11号 概数 週休有	
舗装版切断				アスファルト舗装版15cm以下	m	283					単-12号 概数 週休有	
舗装版破碎				アスファルト舗装版8cm	m2	1,535					単-13号 概数 週休有	
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 】【								

設計内訳書

工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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	一般交通影響有り（ 1 ） - 1		
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	1,440					単-18号 概数 週休有
アスファルト舗装工			式	1					
下層路盤(車道・路肩部)		t=420mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2	1,440					単-19号 概数 週休有
上層路盤(車道・路肩部)		t=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 昼間 】	m2	1,530					単-20号 概数 週休有
表層(車道・路肩部)		t=30mm 【再生密粒度アスファルト混合物 1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】	m2	1,510					単-21号 概数 週休有
表層(歩道部)		t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】	m2	86					単-22号 概数 週休有

設計内訳書

工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	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	一般交通影響有り（ 1 ） - 1			
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
仮設工			式	1					
水替工			式	1					
ホソグ 排水		0以上40(m3/h)未満作業時排水	日	1					単-23号 概数 週休有
ホソグ 設置・撤去		50mm 1台	箇所	1					単-24号 概数 週休有
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			人日	28					単-25号 概数 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費			式	1					
技術管理費			式	1					
施工図書作成費			式	1					内-1号 概数 週休有
共通仮設費（率計上）			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）		週休 2 日制補正係数 1.03 有り
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 3 0 0 0 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）		週休 2 日制補正係数 1.05有り
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 美唄市都市整備部都市整備課

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 3 0 0 0 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）		
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 【アスファルト再生材受入れ費 】	t			
アスファルト再生材受入れ費		t	100		
殻処分	コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t			
再生骨材 受入れ費	有筋	t	100		

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 $W = S / (P + Q)$	
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

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

一式当たり内訳書

第1号内訳書	施工図書作成費						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250731 20250731 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設計変更図書作成（道路詳細設計）	作成区分 = 修正：設計項目 = 設計図 + 数量 計算：標準歩掛補正 = (1 0 0 + 割増率) %を実数値で入力する：標準歩掛補正（実数入力） = 95%：	k m	0.3					DX092100 管理費区分 無 単-34号
合 計								

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-1号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称 規格	掘削 土砂オープンカット無し無し5,000m3未満					単位	m3	数量	1	単価	
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 = オープンカット : 押土の有無 = 無し : 障害の有無 = 無し : 施工数量 = 5,000m3未満 :		m 3	1					CB210100 管理費区分 無	
計											
単価											

1次単価表

単-2号

単-2号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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 = バックホウ山積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) = 9.5km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】		m 3	1					CB210110 管理費区分 無
計										
単価										

単-3号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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	1	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-4号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	路体(築堤)盛土				単位	m3	数量	1	単価	
規格	2.5m未満				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
路体 (築堤) 盛土		施工幅員 = 2.5m未満 :	m 3	1					CB210510 管理費区分 無	
切込砂利		4 0 mm	m 3	1.1					ZBD0005000 管理費区分 無 地方資材単価	
計										
単価										

単-5号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	路面工内法面整形				単位	m2	数量	1	単価	
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	
法面整形		整形箇所 = 切土部 : 現場制約の有無 = 無し : 土質 = ㊦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										

単-6号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	床掘り(掘削)				単位	m3	数量	1	単価	
規格	土砂				単位		数量	1	単価	
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-7号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	埋戻し				単位	m3	数量	1	単価	
規格	RC-40									
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	
切込砂利		4 0 mm	m 3	1.1					ZBD0005000 管理費区分 無 地方資材単価	
計										
単価										

1次単価表

単-8号

単-8号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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] 4 t 積級 】【タイヤ損耗費 4 t 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 = 小規模：積込機種・規格 = ハ ック山積0.28m3（平積0.2m3）：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）= 10.0k m以下： 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級 】【タイヤ損耗費 4 t 積級 良好 供用日 】		m 3	1					CB210110 管理費区分 無	
計											
単価											

単-9号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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	1	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-10号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	プレキャストU型側溝				単位	m	数量	1	単価	
規格	V型ボックス300【V型ボックストラフ 300 X 300 X 1000 mm T - 14】【再生骨材 0 ~ 40 mm級 岩見沢】				単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
U型側溝		作業区分 = 据付け : L=1000・L=4000の使用の有無 = L=1000mm : 夜間作業の有無 = 無し : U型側溝の種類 = 側溝 (各種) : U型側溝の規格・仕様 = L=2000mm : U型側溝の質量 = 1000kg /個以下 : 時間的制約の有無 = 無し : 施工箇所における補正 = 無し : 基礎碎石施工の有無 = 有り : 基礎碎石の種類 = 碎石 (各種) : 基礎碎石設計数量 (実数入力) = 1.14m3/10m : 【V型ボックストラフ 300 X 300 X 1000 mm T - 14】【再生骨材 0 ~ 40 mm級 岩見沢】	m	1			WB821410 管理費区分 無 単-26号			
管用基礎板		鉄筋コンクリート高压管 φ 500mm用 560 × 100 × 2000 mm 参考質量261kg/枚	m	1			ZAB3434000 管理費区分 無 刊行物単価			
プレキャスト基礎板設置		高压管・台付管 = 高压管 : 内径 = φ300-φ600 :	m	1			DX051320 管理費区分 無 単-27号			
計										
単価										

1次単価表

単-11号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	コンクリート構造物取壊し				単位	m3	数量	1	単価	
規格	鉄筋構造物機械施工				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
構造物とりこわし		構造物区分 = 鉄筋構造物 : 工法区分 = 機械施工 : 時間的制約の有無 = 無し : 夜間作業の有無 = 無し : 低騒音・低振動対策 = 不要 :	m 3	1					WB824010 管理費区分 無 単-28号	
計										
単価										

1次単価表

単-13号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版8cm				単位		数量			
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-14号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 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 = 舗装版破碎 : 積込工法区分 = 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下) : DID区間の有無 = 無し : 運搬距離 (km) (DID区間無) = 6.5km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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	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	20250731
歩掛適用年月	20250731
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(鉄筋)【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】				単位		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 = コンクリート (鉄筋) 構造物とりこわし : 積込工法区分 = 機械積込 : DID区間の有無 = 無し : 運搬距離 (km) (DID区間有無) = 5.7km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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1			CB227010 管理費区分 無				
計										
単価										

1次単価表

単-16号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020
名称	殻処分				t		
規格	アスファルト殻【アスファルト再生材受入れ費 】				単位	数量	単価
						1	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)		【アスファルト再生材受入れ費 】	t	1			WB020052 管理費区分 有 単-29号
計							
単価							

1次単価表

単-17号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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(鉄筋)【再生骨材 受入れ費 有筋 】				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 (t)		【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t	1					WB020052 管理費区分 有 単-30号	
計										
単価										

単-18号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称	不陸整正				単位	m2	数量	1	単価
規格	無し				単位		数量	1	単価
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 :	m 2	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	20250731
歩掛適用年月	20250731
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	t=420mm【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】									
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）= 420mm：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： 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m 2	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 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020
名	上層路盤(車道・路肩部)				m2		
規	t=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 昼間 】				数量	1	単価
格							
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 = 路盤材（瀝青安定処理材各種）：平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚100mm以下 = 50mm：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 昼間 】	m 2	1			CB410040 管理費区分 無
計							
単価							

1次単価表

単-21号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層(車道・路肩部)					単位 m2	数量	1	単価	
	t=30mm【再生密粒度アスファルト混合物 1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】									
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 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚 70mm以下 = 30mm：材料 = 各種（2.30以上2.40t/m3未満）：瀝青材料種類 = タックコート P K-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 1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】		m 2	1					CB410260 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表

単-22号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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	t=30mm【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】									
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 = 各種（2.10以上2.20t/m3未満）：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： 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】	m 2	1					CB410261 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-23号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	ポンプ排水				単位	日	数量	1	単価	
規格	0以上40(m3/h)未満作業時排水				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ポンプ運転工		排水方法・動力源 = 作業時排水 発動発電機： ポンプ 台数（実数入力） = 1台：	日	1					DGD10670 管理費区分 無 単-31号	
計										
単価										

1次単価表

単-24号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称	ポンプ 設置・撤去				箇所	数量	1	単価	
規格	50mm 1台				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
ポンプ据付・撤去工			現場	1				DGD10680 管理費区分 無 単-32号	
計									
単価									

1次単価表

単-25号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	交通誘導警備員				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1					WB010212 管理費区分 無 単-33号	
計										
単価										

参考資料(1)

単-26号

WB821410

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	U型側溝					単位	m	数量	10	単価	
	据付け L=1000mm 無し 側溝（各種） L=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 有り 砕石（各種）1.14m3/10m										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
U型側溝		L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無 手間のみ		m	10					Q001365003 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
V型ボックストラフ		3 0 0 X 3 0 0 X 1 0 0 0 mm T - 1 4		m	10					ZBD3000200 管理費区分 無 地方資材単価 Z1	
再生骨材		0 ~ 4 0 mm級 岩見沢		m 3	1.368					ZBD5075400 管理費区分 無 地方資材単価 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-27号

DX051320

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	プレキャスト基礎板設置				単位	m	数量	10	単価	
規格	高圧管 Φ300-Φ600				単位		数量			
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0.775	人	0.1					R0125 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
特殊作業員		割増対象賃金比0.769	人	0.05					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	0.05					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
バックホウ運転費		規格区分 = クレーン付 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	1.3					DX022400 管理費区分 無 単-35号 Z1	
諸雑費(まるめ)			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

単-28号 WB824010

参考資料（1）

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	構造物とりこわし				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要				単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
構造物とりこわし工 鉄筋構造物		昼間 機械施工 制約無し 手間のみ		m 3	1				Q001611007 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 - 29号 WB020052

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
アスファルト再生材受入れ費			t	100					ZBD5103100 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単 - 30号 WB020052

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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					単 位		数 量	100	単 価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
再生骨材 受入れ費		有筋	t	100					ZBD5025500 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料(1)

単-31号

DGD10670

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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
ポンプ運転工	作業時排水 発動発電機 1台	日	1			
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	0.11			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	0.05			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ 5 0 mm 全揚程 5 m	日	1			M001305002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1			M001510003 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18%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

単-32号 DGD10680

参考資料（1）

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポンプ据付・撤去工				単位	現場	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
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	0.08					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-33号

WB010212

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
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 Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

単-34号

DX092100

参考資料(1)

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	設計変更図書作成（道路詳細設計）				単位	k m	数量	1	単価	
規格	修正 設計図 + 数量計算 （ 1 0 0 + 割増率 ） %を実数値で入力する 95%									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（ B ）		割増対象賃金比 0.55	人	0.665					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ C ）		同上	人	2.993					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技術員		同上	人	4.323					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 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-35号

DX022400

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称		単位	時間	数量	1	単価	
規格							
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)							
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0.778	人	0.17			R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
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 Z1	
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 Z1	
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

個人用損料<データ無し>

[illegible]

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)							
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1			単-28号 WB824010
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	283			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 2	1,535			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)							
	殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し	m 3	1			CB227010
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(騒音対策不要、厚15cm以下)) 無し	m 3	118			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	4			単-30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	272			単-29号 WB020052

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 (アスファルト)							
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（機械損料）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事		当 初		工事区分	道路新設・改築	
						集計区分	機械損料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000202090	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8 m ³	供用日	4.438			補正有り	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	28.579			補正有り 刊行物単価	
M000202015	バックホウ（クローラ）[標準]	排ガス型（第2次） 山積0.28 m ³	供用日	0.3			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000202096	バックホウ（クローラ）[後方超小旋回型]	排ガス型（第2次） 山積0.28 m ³	供用日	0.119			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000806001	ランマ	質量60～80 kg	供用日	0.134			補正有り 刊行物単価	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	供用日	0.283			補正有り 刊行物単価	
M000202062	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0.45m ³ 2.9t吊	時間	1.819			補正有り 刊行物単価	
M001161013	コンクリートカッタ [バキューム式（超低騒音型）]	湿式 切削深20 cm級 ブレード径φ56 cm	供用日	1.561			補正有り	
MM000001	その他（機械）		式	1			補正有り	

集計リスト（機械損料）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	機械損料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型 (第 2 次)]	ブレード幅 3 . 1 m	供用日	6.586			補正有り	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第 2 次)]	運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m	供用日	6.863			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000804001	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	供用日	0.417			補正有り 刊行物単価	
M000807001	振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	供用日	0.429			補正有り 刊行物単価	
M001305002	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ 5 0 mm 全揚程 5 m	日	1			補正有り 刊行物単価	
M001510003	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（賃料）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築		
				集計区分	賃料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
L001010007	バックホウ（クローラ）[標準]	山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） 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	4.463			補正有り 刊行物単価
L001070002	振動ロー(舗装用)[ハンドガイド式]	運転質量0.8～1.1t 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	0.397			補正有り 刊行物単価
L001010012	バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]	山積0.45m ³ （平積0.35m ³ ） 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	6.636			補正有り 刊行物単価
L001060003	タイヤロー[普通型]	運転質量8～20t 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	6.698			補正有り 刊行物単価
L001210001	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅1.4～3.0m 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	4.079			補正有り 刊行物単価
L001070011	振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t 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	3.382			補正有り 刊行物単価
L001060001	タイヤロー[普通型]	運転質量3～4t 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	3.385			補正有り 刊行物単価

集計リスト（労務）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	労務			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人	33.366			補正有り 二省労務単価	
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人	23.103			補正有り 二省労務単価	
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	30.121			補正有り 二省労務単価	
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人	15.924			補正有り 二省労務単価	
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人	9.619			補正有り 二省労務単価	
RR000001	その他（労務）		式	1			補正有り	
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比0.908	人	28			補正有り 二省労務単価	
R0404	技師（B）	割増対象賃金比 0.55	人	0.199			補正有り 道建設部策定単価	
R0405	技師（C）	割増対象賃金比 0.55	人	0.897			補正有り 道建設部策定単価	

集計リスト（労務）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	労務			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
R0406	技術員	割増対象賃金比 0.55	人				補正有り	
				1.296			道建設部策定単価	

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事		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					刊行物単価
				2,995.786				
ZBD0005000	切込砂利	4 0 mm	m 3					地方資材単価
				18.7				
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L					刊行物単価
				38.086				
ZBD3000200	V型ボックストラフ	3 0 0 X 3 0 0 X 1 0 0 0 mm T - 1 4	m					地方資材単価
				14				
ZBD5075400	再生骨材	0 ~ 4 0 mm級 岩見沢	m 3					グリーン 地方資材単価
				1.915				
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式					
				1				
ZAB3434000	管用基礎板	鉄筋コンクリート高圧管 φ 500mm用 560 × 100 × 2000mm 参考質量261kg/枚	m					刊行物単価
				14				
Z006540009	コンクリートカット(ﾌﾟﾚｰﾄﾞ)	径18ｲﾝﾁ	枚					刊行物単価
				0.65				
ZZ000001	その他（材料）		式					
				1				

集計リスト（材料）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事		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	
ZBD5103100	アスファルト再生材受入れ費		t	272			地方資材単価	
ZBD5025500	再生骨材 受入れ費	有筋	t	4			地方資材単価	
ZBD5075400	再生骨材	0 ～ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	768			グリーン 地方資材単価	
ZBD0830000	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 昼間	t	192.397			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	2,034.565			刊行物単価	
ZBD0850000	再生密粒度アスファルト混合物	1 3 F A s 量 5 . 9 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間	t	113.931			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	647.811			刊行物単価	
ZBD0805000	再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ～ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間	t	6.095			グリーン 地方資材単価	
ZS8000004	諸雑費（率 + まるめ）		式	1				

集計リスト（材料）

[illegible]

集計リスト（市場単価）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	市場単価			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Q001365003	U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無 手 間のみ	m	13.999			補正有り 刊行物単価	
Q001611007	構造物とりこわし工 鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ	m 3	0.999			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（その他）

	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事			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（管理費区分別）

凡 例	管理費区分 1:現場管理費/一般管理費等対 管理費区分 2:工場管理費/一般管理費等対 管理費区分 5:一般管理費等対象 管理費区分 7:工場管理/間接労務/一般管 管理費区分 9:全ての間接費対象外及び循 管理費区分 P:輸送に係る間接費の積算を 管理費区分 T:処分費等対象								
	工事名	西4条南6丁目地区道路改良舗装工事				当初	事業区分	道路新設・改築	
							工事区分	道路改良	
	細別名称	規格	単位	数量	管理費区分 1 管理費区分 P	管理費区分 2 管理費区分 T	管理費区分 5	管理費区分 7	管理費区分 9
般処分		アスファルト 【アスファルト再生材受入れ費 t 】	t	272					
般処分		コンクリート(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】 t	t	4					

令和 7 年 度

西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事
【西4条南6丁目1号線】

体 系 化 数 量 集 計 表

美唄市都市整備部都市整備課

レベル1 (工事区分)	舗装	レベル2 (工種)	道路土工
----------------	----	--------------	------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分					当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
									合計			
掘削工												
掘削	土質:土砂	掘削	m3	土質	施工方法	押土の有無	障害の有無	施工数量	630	636.54		
				土砂	オープンカット	押土無し	障害無し	5,000m3未満	636.54	636.54		
土砂等運搬	土質:土砂、運搬距離:7.7km	土砂等運搬	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	630	636.54		
				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)	DID区間有	7.7km	636.54	636.54		
整地		整地	m3	作業区分					630	636.54		
				残土受入れ地での処理					636.54	636.54		
法面整形工												
路面工内法面整形			m2	整形箇所	現場制約の有無	土質			250	252.65		
				切土部	無し	軽質、砂及び砂質土、粘性土			252.65	252.65		
路体盛土工												
路体(築堤)盛土		路体(築堤)盛土	m3	施工幅員	作業形態				14	14.74		
				2.5m未満	敷均し+締固め				14.74	14.74		

レベル1 (工事区分)	舗装	レベル2 (工種)	舗装工
----------------	----	--------------	-----

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分					当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
									合計			
舗装準備工												
不陸整正		不陸整正	m2	補足材料の有無					1,449	1,449.0		
				無し					1,449.0	1,449.0		
アスファルト舗装工												
下層路盤(車道部)	路盤材種類:コンクリート再生 骨材、路盤材規格:40mm 級、仕上り厚:42cm	下層路盤(車道・ 路肩部)	m2	全仕上り厚	施工区分	材料			1,449	1,449.0		
				420mm	3層施工	再生クラッシュランRC-40			1,449.0	1,449.0		
上層路盤(車道部)	路盤材種類:再生アスファルト 安定処理(車道用)、再生 合材混入率:50%、仕上り 厚:5cm	上層路盤(車道・ 路肩部)	m2	材料	平均幅員	1層当平均仕上厚	瀝青材料種類		1,530	1,530.74		
				再生瀝青安定処理材	1.4m以上3.0m以下	50mm	プライムコートPK-3		1,530.74	1,530.74		
表層(車道部)	材料種類:再生密粒度アス ファルト混合物、再生合材混 入率:50%、舗装厚:3cm	表層(車道部)	m2	材料	平均幅員	1層当平均仕上厚	瀝青材料種類		1,515	1,515.58		
				再生密粒度アスコン	1.4m以上3.0m以下	30mm	タックコートPK-4		1,515.58	1,515.58		
表層(歩道部)	材料種類:再生細粒度アス ファルト混合物(歩道用)、再 生合材混入率:50%、舗装 厚:3cm	表層(歩道部)	m2	材料	平均幅員	1層当平均仕上厚	瀝青材料種類		86	86.7		
				再生細粒度アスコン	1.4m未満	30mm	プライムコートPK-3		86.7	86.7		

レベル1 (工 事 区 分)	舗装	レベル2 (工 種)	排水構造物工
-------------------	----	---------------	--------

数 量 集 計 表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考	
									合計				
作業土工													
床掘り		掘削	m3	土質	施工方法	施工数量			7	7.57			
				土砂	小規模	小規模(標準)			7.57	7.57			
埋戻し	C-40	埋戻し	m3	施工方法	土質区分	土質			3	3.98			
				小規模	土砂	土砂			3.98	3.98			
土砂等運搬		土砂等運搬	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	3	3.59			
				小規模	バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	DID区間有	7.7km	3.59	3.59			
整地		整地	m3	作業区分					3	3.59			
				残土受け入れ地での処分					3.59	3.59			
側溝工													
プレキャストU型側溝	V型ボックストラフ300	プレキャストU型側溝	m	作業区分	U型側溝の種類	U型側溝の規格・仕様	U型側溝の質量	基礎碎石の種類	14	14.0			
				据付	側溝(各種)	L=2000mm	1000kg/個以下	C-40	14.0	14.0			

レベル1 (工 事 区 分)	道路改良	レベル2 (工 種)	構造物撤去工
-------------------	------	---------------	--------

数量集計表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
									合計			
構造物取壊し工												
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋	コンクリート構造物取壊し	m3						1	1.99		
									1.99	1.99		
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト、舗装版厚:15cm以下	舗装版切断	m	舗装版種別	アスファルト舗装版厚				283	283.85		
				アスファルト舗装版	15cm以下				283.85	283.85		
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト、舗装版厚:10cm以下	舗装版破砕	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	1,535	1,535.7		
				アスファルト舗装版	無し	不要	15cm以下	有り	1,535.7	1,535.7		
運搬処理工												
殻運搬	アスファルト	殻運搬	m3	種 別	積込機種・規格	DID区間の有無	運搬距離		118	118.52		
				アスファルト	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	DID区間有	4.2km		118.52	118.52		
殻運搬	コンクリート	殻運搬	m3	種 別	積込機種・規格	DID区間の有無	運搬距離		1	1.99		
				コンクリート	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	DID区間有	4.2km		1.99	1.99		
殻処分	アスファルト	殻処分	m3	種 別					272	272.6		
				アスファルト					272.6	272.6		
殻処分	コンクリート	殻処分	t	種 別					4	4.98		
				有筋コンクリート					4.98	4.98		

レベル1 (工 事 区 分)	舗装	レベル2 (工 種)	仮設工
-------------------	----	---------------	-----

数 量 集 計 表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
交通管理工												
交通誘導警備員		交通誘導警備員 B	人日						28	28.0		
									28.0	28.0		

レベル1 (工 事 区 分)	共通仮設費	レベル2 (工 種)	共通仮設費
-------------------	-------	---------------	-------

数 量 集 計 表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
技術管理費												
施工図書作成費		施工図+数量調 書	式	作成区分	設計項目	標準歩掛補正	延長		1	1.0		
				修正	設計図+数量計算	95%	L=0.3km		1.0	1.0		

道路土工			掘削工		内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
掘削	土質:土砂	1515.578*0.42	m3	636.54		
土砂等運搬	土質:土砂、運搬距離:7.7km	636.54	m3	636.54		
整地		0 636.54	m3	636.54		

			法面整形工		内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
路面工内法面整形		0 0.484*2*261.0	m2	252.65		

			路体盛土工		内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
路体(築堤)盛土		0.04*2*(261.0-3.0-13.8-5.0*12.0)	m3	14.74		

舗装工			舗装準備工		内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
不陸整正		A=1449.000	m2	1449.00		

			アスファルト舗装工		内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
下層路盤(車道部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:40mm級、仕上り厚:42cm	A=1449.000	m2	1449.00		
上層路盤(車道部)	路盤材種類:再生アスファルト安定処理(車道用)、再生合材混入率:50%、仕上り厚:5cm	A=1530.739	m2	1530.74		
表層(車道部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	A=1515.578	m2	1515.58		
表層(歩道部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物(歩道用)、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	3.0*2.0+23.0*1.5+13.8*1.5+5.00*1.5+12.00*1.5	m2	86.70		

排水構造物工		作業土工			内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
床掘り		0 5.41/10*14.0	m3	7.57		
埋戻し	C-40	2.84/10*14.0	m3	3.98		
土砂等運搬		0 7.57-3.98	m3	3.59		
整地		0 3.59	m3	3.59		

		側溝工			内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
プレキャストU型側溝	V型ボックストラフ300	L=14.0	m	14.00		

構造物撤去工		構造物取壊し工			内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋	0.355*14.0/2.5	m3	1.99		
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト、舗装版厚:15cm以下	12.924+261.00+9.924	m	283.85		
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト、舗装版厚:10cm以下	1449.00+3.0*2.0+23.0*1.5+13.8*1.5+5.0*1.5+12.0*1.5	m2	1535.70		

運搬処理工

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
殻運搬	アスファルト	1449.00*0.08+(3.0*2.0+23.0*1.5+13.8*1.5+5.0*1.5+12.0*1.5)*0.03	m3	118.52		
殻運搬	コンクリート	0.355*14.0/2.5	m3	1.99		
殻処分	アスファルト	118.52*2.3	t	272.60		
殻処分	コンクリート	1.99*2.5	t	4.98		

仮設工

交通管理工

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
交通誘導警備員	0	28人日	日	28.00		

共通仮設費

技術管理費

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
施工図書作成費	0	[L=0.3km、新規]1式	式	1.00		

令和7年度工事起点
SP4.50

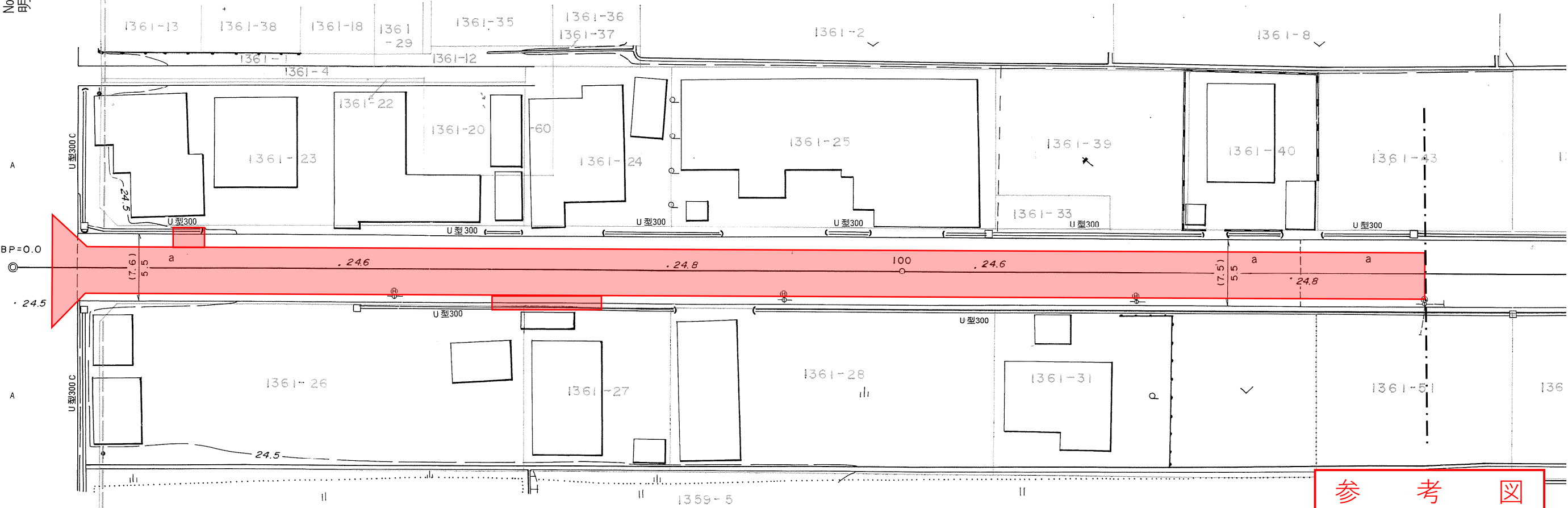
道路改良舗装 L=261.0m:W=5.5m



取付舗装№1
3.0×2.0

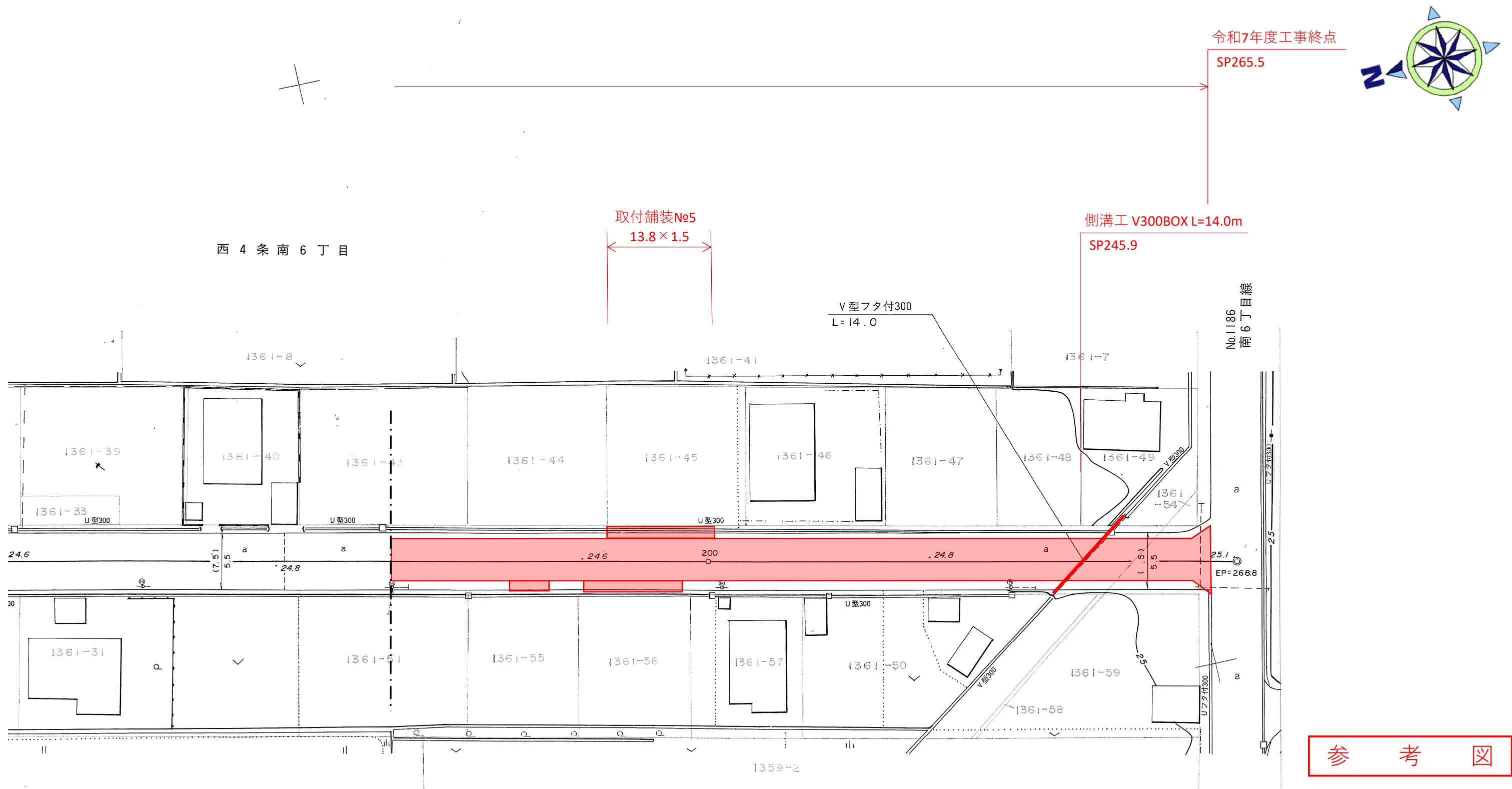
西 4 条 南 6 丁 目

No201
明治通

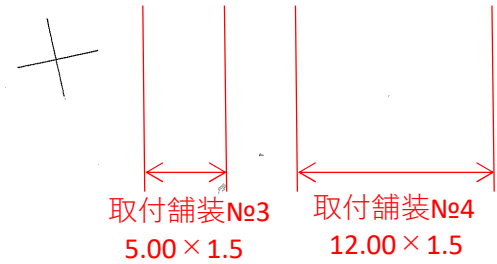


取付舗装№2
23.0×1.5

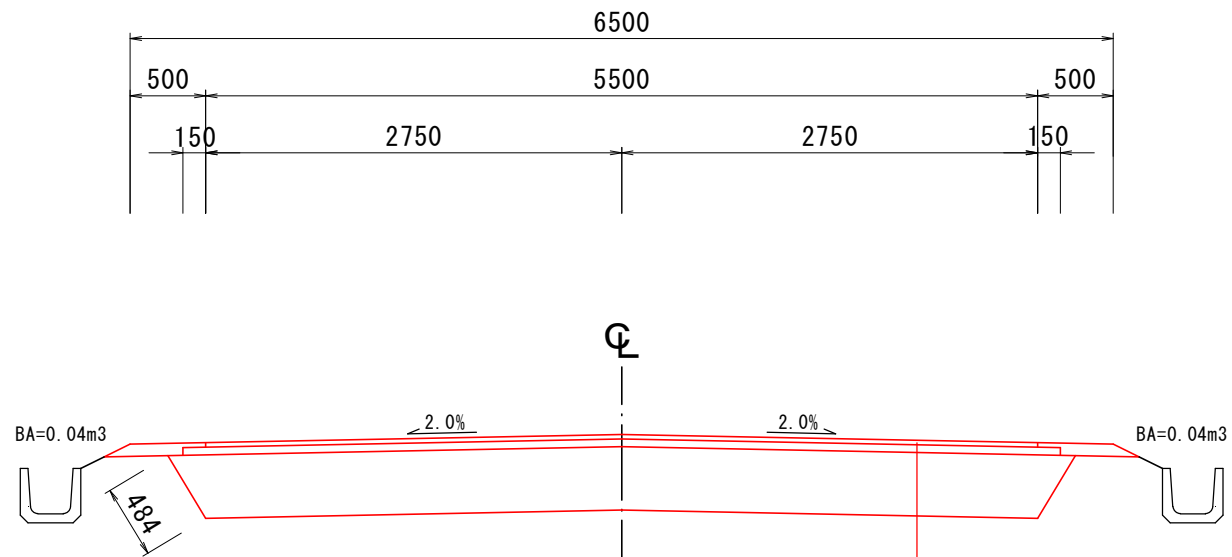
年 度	令和 7 年度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	平 面 図 (1)		
路 線 名	西4条南6丁目1号線		
縮 尺	1:500	図面番号	1 / 3
事 業 者 名	美唄市都市整備部都市整備課		



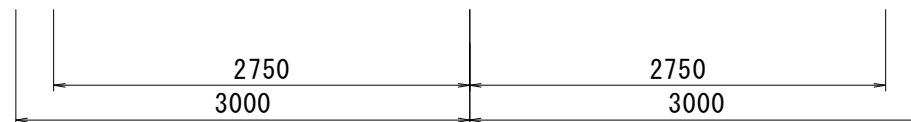
参 考 図



年 度	令和 7 年度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	平 面 図 (2)		
路 線 名	西4条南6丁目1号線		
縮 尺	1:500	図面番号	2 / 3
事 業 者 名	美唄市都市整備部都市整備課		

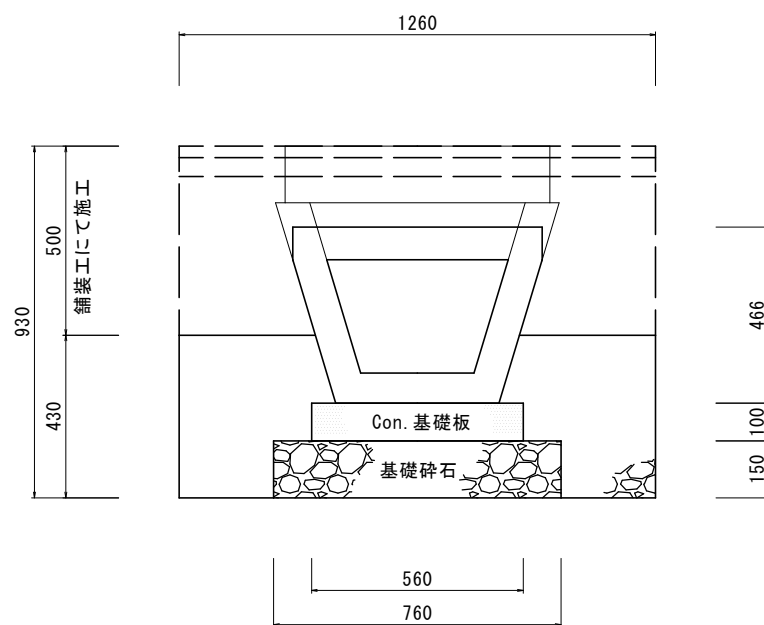


再生密粒度アスコン $t=3\text{cm}$
 再生アス安定処理 $t=5\text{cm}$
 下層路盤工（再生骨材0～40mm） $t=42\text{cm}$



参 考 図

工 事 名	西 4 条 南 6 丁 目 外 1 地 区 道 路 改 良 舗 装 工 事		
図 面 名	土 工 定 規 図		
設計年月	令 和 7 年 6 月		
縮 尺	1 : 50	図面番号	3/3
路 線 名	西 4 条 南 6 丁 目 1 号 線		
美 唄 市 都 市 整 備 部 都 市 整 備 課			



参考図

(10m当り)

項 目	規 格	単 位	数 量
掘 削	規 格	m3	5.41
埋戻し	RC-40	m3	2.84
床仕上		m2	7.60
基礎材	RC-40 t=150mm	m2	7.60
Con基礎板	t=150mm	m	10.00
V型ボックストラフ	300*300 T-14	m	10.00

単 独

2025年度施行

見積用

昭和通歩道改良工事 実施設計書

分割設計書

2/ 2

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。

美唄市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	25-10-K0-0141-0-01	設 計 者 名	
出 張 所 名	美唄市		
適 用 単 価			
入 札 日 (開 札 日)			
歩 掛 適 用 年 月			
単 価 適 用 年 月			
適用単価 地 区	生 コ ン	B04:岩見沢市・美唄市・三笠市	
	合 材	B04:滝川・美唄・芦別・赤平・砂川・歌志内・深川・奈井江・上砂川・月形・浦臼・新十津川・妹背牛・秩父別・雨竜・北竜・沼田	
	石 材	B06:美唄市	
	港 湾 石 材		
	燃 料	B00:札幌建設管理部	
適 用 工 種	舗装工事		

積算時想定工事期間	
工期の設定	
冬期労務補正	2025年 8月 ~ 2025年12月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

設計内訳書

工事名 昭和通歩道改良工事			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			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			土砂オープンカット無し無し 5,000m3未満	m3	140				単-1号 概数 週休有
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 】 10 t 積級】 【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】	m3	130				単-2号 概数 週休有
整地			残土受入れ地での処理	m3	130				単-3号 概数 週休有
構造物撤去工			式	1					
道路付属物撤去工			式	1					
照明撤去			8m	基	3				単-4号 概数 週休有
構造物取壊し工			式	1					

設計内訳書

工事名 昭和通歩道改良工事			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			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版15cm以下 【コンクリートカッタ (ブレード) 径1 6インチ】	m	163						単-5号 概数 週休有
舗装版破碎	アスファルト舗装版12cm	m2	48						単-6号 概数 週休有
舗装版破碎	アスファルト舗装版8cm	m2	41						単-7号 概数 週休有
舗装版破碎	アスファルト舗装版3cm	m2	254						単-8号 概数 週休有
縁石撤去工		式	1						
歩車道境界ﾌﾞｯｸ撤去	処分	m	160						単-9号 概数 週休有
地先境界ﾌﾞｯｸ撤去	処分	m	90						単-10号 概数 週休有
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	31						単-11号 概数 週休有

設計内訳書

工事名	昭和通歩道改良工事	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	一般交通影響有り（１） - １		
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
殻運搬		コンクリート殻(鉄筋) 【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	12				単-12号 概数 週休有	
殻処分		アスファルト殻 【アスファルト再生材受入れ費 】【	t	71				単-13号 概数 週休有	
殻処分		コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】【	t	32				単-14号 概数 週休有	
現場発生品運搬		既設照明柱	t	0.5				単-15号 概数 週休有	
スクラップ控除		ALC-H1	t	0.5				単-16号 概数 週休有	
舗装			式	1					
舗装工			式	1					
舗装準備工			式	1					
不陸整正		無し	m2	514				単-17号 概数 週休有	
アスファルト舗装工			式	1					

設計内訳書

工事名 昭和通歩道改良工事			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			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
凍上抑制層（歩道部）	t=170mm 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m2	482						単-18号 概数 週休有
凍上抑制層（取付部）	t=520mm 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m2	31						単-19号 概数 週休有
下層路盤（歩道部）	t=100mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2	482						単-20号 概数 週休有
下層路盤（取付部）	t=200mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m2	31						単-21号 概数 週休有
上層路盤（車道・路肩部）	t=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 昼間 】	m2	50						単-22号 概数 週休有
上層路盤（取付部）	t=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 昼間 】	m2	31						単-23号 概数 週休有
基層（車道・路肩部）	t=40mm 【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 昼 間 】	m2	50						単-24号 概数 週休有
表層（車道・路肩部）	t=30mm 【再生細粒度アスファ ルト混合物 A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合 率 5 0 % 車道用 昼 間 】	m2	50						単-25号 概数 週休有

設計内訳書

工事名 昭和通歩道改良工事			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			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
表層(歩道部)	t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間】	m2	482						単-26号 概数 週休有
表層(取付部)	t=30mm 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間】	m2	31						単-27号 概数 週休有
縁石工		式	1						
縁石工		式	1						
歩車道境界ブロック	車道用縁石 型 【車道用縁石 型 標準 参考質量95kg/枚 Ⅰ型スガココンクリート対応品含む】 【生コンクリート 混合B種 C-1 (-)-8-25(20)】	m	160.4						単-28号 概数 週休有
地先境界ブロック	舗装止縁石 【舗装止縁石 150×170×590mm 参考質量35kg/枚 Ⅰ型スガココンクリート対応品含む】 【生コンクリート 混合B種 C-1 (-)-8-25(20)】 【再生骨材 0～40mm級 岩見沢】	m	144.7						単-29号 概数 週休有

設計内訳書

工事名	昭和通歩道改良工事	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	一般交通影響有り（ 1 ） - 1		
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
道路付属施設工			式	1					
照明工			式	1					
照明柱		NTT柱共架	基	3					単-30号 概数 週休有
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			人日	48					単-31号 概数 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
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					

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）		週休 2 日制補正係数 1.03 有り
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 3 0 0 0 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）		週休 2 日制補正係数 1.05有り
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 美唄市都市整備部都市整備課

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 3 0 0 0 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）		
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 【アスファルト再生材受入れ費 】	t			
アスファルト再生材受入れ費		t	100		
殻処分	コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t			
再生骨材 受入れ費	有筋	t	100		

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 $W = S / (P + Q)$	
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

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 < 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	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	掘削				単位	m3	数量		単価	
規格	土砂オープンカット無し無し5,000m3未満				単位		数量	1	単価	
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 = オープンカット : 押土の有無 = 無し : 障害の有無 = 無し : 施工数量 = 5,000m3未満 :		m 3	1					CB210100 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表

単-2号

単-2号

土砂等運搬

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	土砂等運搬				単位	m3	数量		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】							1		
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0.8m3 (平積0.6m3) : 土質 = 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離 (km) (DID区間有) = 8.5km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】		m 3	1					CB210110 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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-4号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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	摘要
照明撤去	8m	基	1				
道路照明灯撤去	作業区分 = GL8 ~ 12m 重量350kg以下 : トラッククレーンの深夜割増の区分 = 割増なし :	基	1				WE210900 管理費区分 無 単-32号
照明器具取付	作業種別 = 照明器具取付 : 作業内容による補正 = 新設 : 高所作業車の持込貸与の区分 = 持込 :	台	1				WE211500 管理費区分 無 単-33号
計							
単価							

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断				単位	m	数量		単価	
規格	アスファルト舗装版15cm以下【コンクリートカッタ（ブレード） 径1 6 インチ】				単位		数量	1	単価	
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：【コンクリートカッタ（ブレード） 径1 6 インチ】		m	1					CB430510 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版12cm				単位		数量			
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 = 必要 : 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-7号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
	アスファルト舗装版8cm									
規格										
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 = 必要：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-8号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版3cm				単位		数量			
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 = 必要 : 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-9号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	歩車道境界ブロック撤去				単位	m	数量	1	単価	
規格	処分				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
歩車道境界ブロック撤去		再利用区分 = 処分 :	m	1					CB422540 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-10号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	地先境界ブロック撤去				単位	m	数量	1	単価	
規格	処分				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
地先境界ブロック撤去		再利用区分 = 処分 :		m	1					CB422550 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表

単-11号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】					単位					
	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） = 4.0km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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1			CB227010 管理費区分 無				
	計										
	単価										

1次単価表

単-12号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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(鉄筋)【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】				単位					
	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 (鉄筋) 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) = 5.7km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] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1			CB227010 管理費区分 無			
計										
単価										

1次単価表

単-13号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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【アスファルト再生材受入れ費 】				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 (t)		【アスファルト再生材受入れ費 】	t	1					WB020052 管理費区分 有 単-34号	
計										
単価										

1次単価表

単-14号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 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(鉄筋)【再生骨材 受入れ費 有筋 】				単位		数量		単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 (t)		【再生骨材 受入れ費 有筋 】	t	1					WB020052 管理費区分 有 単-35号	
計										
単価										

1次単価表

単-15号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品運搬				単位	t	数量		単価	
規格	既設照明柱				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック機種 = クレーン装置付2t級、吊能力2.9t : DID 区間の有無 = 有り : 片道運搬距離 (km) DID 有 = 20.0km以下 :	t	1					CB010410 管理費区分 無	
現場発生品及び支給品積込・荷卸		トラック機種 = クレーン装置付2t級、吊能力2.9t :	t	1					CB010420 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-16号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	スクラップ控除				単位	t	数量	1	単価	
規格	へび-H1				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
スクラップ		へび-H 1 工場渡し	t	-1					Z006730001 管理費区分 無 刊行物単価	
計										
単価										

單價適用年月	20250731
步掛適用年月	20250731
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	不陸整正				単位	m2	数量	1	単価	
	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 :	m 2	1					CB410010 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-18号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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	
	t=170mm【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】									
規格										
	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： 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m 2	1					CB410031 管理費区分 無	
	計									
	単価									

1次単価表

単-19号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	凍上抑制層（取付部）				単位 m2	数量	1	単価	
	t=520mm【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】								
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）= 520mm：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： 【再生骨材 0 ~ 8 0 mm級 岩見沢 】	m 2	1				CB410031 管理費区分 無	
計									
単価									

1次単価表

単-20号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	下層路盤(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	t=100mm【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】				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： 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m 2	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	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	下層路盤(取付部)				単位 m2	数量	1	単価	
	t=200mm【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】								
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）= 200mm：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： 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm級 岩見沢 】	m 2	1				CB410031 管理費区分 無	
計									
単価									

1次単価表

単-22号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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		単価	
規格	t=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 昼間 】							1		
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 = 路盤材（瀝青安定処理材各種）：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 = 50mm：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 昼間 】	m 2	1					CB410040 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-23号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	上層路盤(取付部)					単位 m2	数量	1	単価	
	t=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 昼間 】									
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 = 路盤材（瀝青安定処理材各種）：平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚100mm以下 = 50mm：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 昼間 】	m 2	1					CB410040 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-24号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	基層(車道・路肩部)					単位 m2	数量	1	単価	
	t=40mm【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 昼間 】									
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 = 各 種 (2.20以上2.30t / m3未満) : 瀝青材料種類 = ヲツコト 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 昼 間 】	m 2	1					CB410240 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-25号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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		単価	
規格	t=30mm【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】							1		
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 = 1.4m未満（仕上厚50mm以下）：1層当平均仕上厚 50mm以下 = 30mm：材料 = 各種（2.20以上2.30t/m3未満）：瀝青材料種類 = ヲツコート PK-4：費用の内訳 = 全ての費用：【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 昼間 】		m 2	1				CB410260 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-26号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(歩道部)					単位	m2	数量		単価	
規格	t=30mm【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】								1		
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 70mm 以下 = 30mm：材料 = 各種（2.20以上2.30t/m3 未満）：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： 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼 間 】	m 2	1					CB410261 管理費区分 無		
計											
単価											

1次単価表

単-27号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(取付部)				単位	m2	数量		単価	
規格	t=30mm【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】				単位			1		
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 70mm 以下 = 30mm：材料 = 各種（2.20以上2.30t/m3未満）：瀝青材料種類 = ヲツコト PK-4：費用の内訳 = 全ての費用： 【再生細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 昼間 】		m 2	1				CB410261 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-28号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	歩車道境界ブロック					単位	m	数量		単価	
規格	車道用縁石 型【車道用縁石 型 標準 参考質量95kg/ヶ コスガ コンクリート対応品含む】【生コンクリート 混合 B 種 C-1 (-)-8-25(20) 】								1		
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
歩車道境界ブロック		作業区分 = 設置 : ブロック規格 = 各種600-1000mm以下50-150kg未満 : m当り歩車道境界ブロック 使用量 = 1.26個/m : 基礎碎石規格 = 無し : 均し基礎コンクリート規格 = 生コンクリート (各種) : 養生工の有無 = 有り : 【車道用縁石 型 標準 参考質量95kg/ヶ コスガ コンクリート対応品含む】【生コンクリート 混合 B 種 C-1 (-)-8-25(20) 】		m	1					CB422510 管理費区分 無	
計											
単価											

1次単価表

単-29号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	地先境界ブロック					m				
規格	舗装止縁石【舗装止縁石 150×170×590mm 参考質量35kg/ヶ イスラグ コンクリート対応品含む】【生コンクリート 混合B種 C-1 (-)-8-25(20) 】【再生骨材 0～40mm級 岩見沢									

1次単価表

単-30号

単-30号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020			
名称	照明柱				単位	基	数量	1	単価	
規格	NTT柱共架									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
照明器具取付		作業種別 = 照明器具取付：作業内容による補正 = 新設：高所作業車の持込貸与の区分 = 持込：		台	2				WE211500 管理費区分 無 単-33号	
道路照明用タイマ-ユニット （時刻設定型）		ポール内蔵・防塵防滴 AC100/200V 従量制専用（公衆街路灯 B ） 時刻設定「入」時刻設定「切」		台	1				ZAC2335000 管理費区分 無 道建設部策定単価	
灯具脱落防止金具		SUS304 長さ220mm ワイヤ式 建設省型テ-ラ-ポール用		個	2				ZAC2446000 管理費区分 無 道建設部策定単価	
LED道路照明灯具		KCE100-2、定格入力容量150VA以下 （照明器具、LEDモジュール、モジュール制御装置を含む）		台	2				ZAC2060100 管理費区分 無 刊行物単価	
LEDライトポール 電源ユニット		電源電圧範囲:100～242V LED 50W 8500lm(水銀ランプ 200W相当)用		台	2				ZAC2063100 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料(1)

単-32号

WE210900

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	道路照明灯撤去				単位	基	数量	10	単価	
	GL8～12m 重量350kg以下 割増なし									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
電工		割増対象賃金比0.706		人	2.5				R0201 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	2				R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4 . 9 t 吊 リース置場渡し		日	0.85				L001120001 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-33号

WE211500

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	台	10			
電工	割増対象賃金比0.706	人	4.1			R0201 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	2.1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間	時間	9			K0433002 管理費区分 無 単-37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-34号 WB020052

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
アスファルト再生材受入れ費			t	100					ZBD5103100 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単 - 35号 WB020052

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
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					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
再生骨材 受入れ費		有筋	t	100					ZBD5025500 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料（２）

単-37号

K0433002

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]				単位	時間	数量	1	単価	
	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間									
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0.778	人	0.2					R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
軽油		ミニローリー渡し	L	3.6					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 1 1 . 0 ~ 1 2 . 0 m 2 0 0 k g 2 名	時間	1					M000433002 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＞

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

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)							
	殻運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	12			CB227010
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	160			CB422540
	地先境界ブロック撤去	処分	m	90			CB422550
解体費計 (コンクリート)							
解体費 (アスファルト)							
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	48			CB430310
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	254			CB430310
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	163			CB430510
	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	31			CB227010
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	41			CB430310
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							

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)							
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	32			単-35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	71			単-34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（機械損料）

	工事名	昭和通歩道改良工事	当 初		工事区分	道路新設・改築		
					集計区分	機械損料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000202090	バックホウ（クローラ型）[標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8 m ³	供用日	0.986			補正有り	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	1 0 t 積級	供用日	5.89			補正有り 刊行物単価	
M000433002	高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 1 1 . 0 ~ 1 2 . 0 m 2 0 0 k g 2 名	時間	8.1			補正有り 刊行物単価	
M001161013	コンクリートカッタ [バキューム式（超低騒音型）]	湿式 切削深 2 0 c m 級 ブレード径 φ 5 6 c m	供用日	0.899			補正有り	
MM0000001	その他（機械）		式	1			補正有り	
M000907002	コンクリート圧砕装置（大割機）	開口幅 7 3 5 ~ 8 5 0 m m 破砕力 5 5 0 ~ 9 8 0 k N	供用日	2.48			補正有り 刊行物単価	
M000302010	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 2 t 積 吊能力 2 . 9 t	供用日	0.184			補正有り 刊行物単価	
M000701015	モータグレーダ [土工用・排ガス対策型（第2次）]	ブレード幅 3 . 1 m	供用日	0.403			補正有り	
M000801009	ロードローラ [マカダム・排ガス対策型（第2次）]	運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m	供用日	0.42			補正有り グリーン 刊行物単価	

集計リスト（機械損料）

	工事名	昭と通歩道改良工事			当 初	工事区分	道路新設・改築		
						集計区分	機械損料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
M000804001	振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]	運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t	供用日	0.728			補正有り 刊行物単価		
M000807001	振動コンパクタ [前進型]	機械質量 4 0 ~ 6 0 k g	供用日	1.632			補正有り 刊行物単価		
M001003018	A S フィニッシャ [クローラ型]	舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m	供用日	0.959			補正有り 刊行物単価		

集計リスト（賃料）

	工事名	昭和通歩道改良工事		当 初		工事区分	道路新設・改築		
						集計区分	賃料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
L001010007	バックホウ（クローラ）[標準]	山積 0 . 8 m 3（平積 0 . 6 m 3） 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	0.764			補正有り 刊行物単価		
L001120001	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4 . 9 t 吊 リース置場渡し	日	0.254			補正有り 刊行物単価		
L001010012	バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型]	山積 0 . 4 5 m 3（平積 0 . 3 5 m 3） 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	3.082			補正有り 刊行物単価		
L001011001	小型バックホウ（クローラ）[超小旋回型]	山積 0 . 2 2 m 3（平積 0 . 1 6 m 3） 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	1.673			補正有り 刊行物単価		
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t 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	0.412			補正有り 刊行物単価		
L001011002	小型バックホウ（クローラ）[標準]	山積 0 . 1 1 m 3（平積 0 . 0 8 m 3） 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	7.286			補正有り 刊行物単価		
L001070011	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t 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	6.983			補正有り 刊行物単価		
L001210001	アスファルトフィニッシャー	[ホイール型] 舗装幅 1 . 4 ～ 3 . 0 m 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	0.041			補正有り 刊行物単価		
L001060001	タイヤローラ[普通型]	運転質量3～4t 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	0.033			補正有り 刊行物単価		

集計リスト（賃料）

	工事名	昭和通歩道改良工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	賃料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
L001011005	小型バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回クレーン機能付〕	山積 0.09m ³ （平積 0.07m ³ ） 0.9t 吊 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によらず適用 クレーン建設業者置場渡し	日	4.701			補正有り 刊行物単価	

集計リスト（労務）

	工事名	昭和通歩道改良工事	当 初	工事区分	道路新設・改築			
				集計区分	労務			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人	16.266			補正有り 二省労務単価	
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人	4.787			補正有り 二省労務単価	
R0201	電工	割増対象賃金比0.706	人	4.439			補正有り 二省労務単価	
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	45.174			補正有り 二省労務単価	
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人	22.048			補正有り 二省労務単価	
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人	12.438			補正有り 二省労務単価	
RR000001	その他（労務）		式	1			補正有り	
R0133	型わく工	割増対象賃金比0.898	人	7.928			補正有り 二省労務単価	
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比0.908	人	48			補正有り 二省労務単価	

集計リスト（労務）

	工事名	昭和通歩道改良工事			当 初	工事区分	道路新設・改築		
						集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		

集計リスト（材料）

	工事名	昭和通歩道改良工事			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				刊行物単価		
				789.904					
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式						
				1					
Z006540002	コンクリートカッタ （ブレード）	径 1 6 インチ	枚				刊行物単価		
				0.374					
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L				刊行物単価		
				25.509					
ZZ000001	その他（材料）		式						
				1					
ZBD5103100	アスファルト再生材受入れ費		t				地方資材単価		
				71					
ZBD5025500	再生骨材 受入れ費	有筋	t				地方資材単価		
				32					
Z006730001	スクラップ	ヘビー H 1 工場渡し	t				刊行物単価		
				-0.5					
ZBD5075800	再生骨材	0 ～ 8 0 mm級 岩見沢	m 3				グリーン 地方資材単価		
				104.018					

集計リスト（材料）

	工事名	昭和通歩道改良工事			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		
ZBD5075800	再生骨材	0 ～ 8 0 mm級 岩見沢	m 3	20.468			グリーン 地方資材単価		
ZBD5075400	再生骨材	0 ～ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	61.187			グリーン 地方資材単価		
ZBD5075400	再生骨材	0 ～ 4 0 mm級 岩見沢	m 3	7.87			グリーン 地方資材単価		
ZBD0830000	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 昼間	t	10.189			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	708.819			刊行物単価		
ZBD0820000	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 昼間	t	4.816			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	56.172			刊行物単価		
ZBD0800000	再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 7 . 5 ～ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 車 道用 昼間	t	3.613			グリーン 地方資材単価		
ZBD0805000	再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ～ 8 . 5 % 配合率 5 0 % 歩 道用 昼間	t	38.108			グリーン 地方資材単価		

集計リスト（材料）

	工事名	昭和通歩道改良工事		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
ZAB2035000	車道用縁石 型		標準 参考質量95kg/ヶ コスツｸﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ対応品含む	個	202.131			道建設部策定単価
ZBD1420000	生コンクリート 混合B種		C-1 (-)-8-25(20)	m 3	11.347			グリーン 地方資材単価
ZAB2050000	舗装止縁石		150×170×590mm 参考質量35kg/ヶ コスツｸﾞ ｺﾝｸﾘｰﾄ対応品含む	個	245.989			道建設部策定単価
ZBD5075400	再生骨材		0～40mm級 岩見沢	m 3	5.546			グリーン 地方資材単価
ZAC2335000	道路照明用タイマユニット（時刻設定型）		ポール内蔵・防塵防滴 AC100/200V 従量制専用（公衆街路灯B） 時刻設定「入」時刻設定「切」	台	3			道建設部策定単価
ZAC2446000	灯具脱落防止金具		SUS304 長さ220mm クリップ式 建設省型ポールポール用	個	6			道建設部策定単価
ZAC2060100	LED道路照明灯具		KCE100-2、定格入力容量150VA以下（照明器具、LEDモジュール、モジュール制御装置を含む）	台	6			刊行物単価
ZAC2063100	LEDライトバルブ 電源ユニット		電源電圧範囲:100～242V LED 50W 8500lm(水銀ランプ 200W相当)用	台	6			道建設部策定単価

集計リスト（材料）

	工事名	昭和通歩道改良工事			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		

- 1 -

集計リスト（管理費区分別）

凡 例	管理費区分 1:現場管理費/一般管理費等対 管理費区分 9:全ての間接費対象外及び循										管理費区分 2:工場管理費/一般管理費等対 管理費区分 P:輸送に係る間接費の積算を										管理費区分 5:一般管理費等対象 管理費区分 T:処分費等対象										管理費区分 7:工場管理/間接労務/一般管									
	工事名		昭和通歩道改良工事										当初					事業区分		道路新設・改築																				
																		工事区分		道路改良																				
細別名称			規格					単位		数量		管理費区分 1 管理費区分 P					管理費区分 2 管理費区分 T		管理費区分 5					管理費区分 7					管理費区分 9											
殻処分			アスファルト殻 【アスファルト再生材受入れ費 t 】							71																														
殻処分			コンクリート殻(鉄筋) 【再生骨材 受入れ費 有筋 】 t							32																														

令和 7 年度

西4条南6丁目外1道路改良舗装工事

【昭和通】

体系化数量集計表

美唄市都市整備部都市整備課

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	道路土工
----------------	------	--------------	------

数量集計表

レベル3 (種 別) レベル4 (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
									合計			
掘削工												
掘 削	土質:土砂		m3	土質	施工方法	押土の有無	障害の有無	施工数量	140	141.08		
				土砂	オープンカット	押土無し	障害無し	5,000m3未満	141.08	141.08		
土砂等運搬	土質:土砂、運搬距離:7.1 km		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	130	136.19		
				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)	DID区間有	6.3km	136.19	136.19		
整 地			m3	作業区分					130	136.19		
				残土受入れ地での処理					136.19	136.19		
路体盛土工												
路体(築堤)盛土		路体(築堤)盛土	m3	施工幅員					90	90.0		
				2.5m未満					90.0	90.0		

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	構造物撤去工
----------------	------	--------------	--------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分					当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
									合計			
道路附属物撤去工												
照明撤去			基	作業区分					3	3.0		
				GL8～12m					3.0	3.0		
構造物取壊し工												
舗装版切断			m	舗装版種別	厚さ				163	163.3		
				アスファルト	15cm以下				163.3	163.3		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=12cm		m2	舗装版種別	厚さ				48	48.6		
				アスファルト	15cm以下				48.6	48.6		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=8cm		m2	舗装版種別	厚さ				0	0.0		
				アスファルト	15cm以下				0.0	数量		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=3cm		m2	舗装版種別	厚さ				254	254.0		
				アスファルト	15cm以下				254.0	254.0		
縁石撤去工												
歩車道境界ブロック撤去			m	再利用区分					160	160.0		
				処分					160.0	160.0		

レベル1 (工事区分)	道路改良	レベル2 (工種)	構造物撤去工
----------------	------	--------------	--------

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分				当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
								合計			
地先境界ブロック 撤去			m	再利用区分				144	144.73		
				処分				144.73	144.73		
運搬処理工											
殻運搬	アスファルト		m3	種別	DID区間の有無	運搬距離		31	31.13		
				アスファルト	DID区間有	3.4km		31.13	31.13		
殻運搬	有筋コンクリート		m3	種別	DID区間の有無	運搬距離		12	12.82		
				コンクリート(鉄筋)	DID区間有	3.4km		12.82	12.82		
殻処分	アスファルト		t	種別				71	71.6		
				アスファルト				71.6	71.6		
殻処分	有筋コンクリート		t	種別				32	32.05		
				コンクリート(鉄筋)				32.05	32.05		
現場発生品運搬	街路灯		t	トラック機種	DID区間の有無	運搬距離		0.5	0.57		
				クレーン装置付2t級	DID区間有	20.0km以下		0.57	0.57		
スクラップ控除	ヘビーH1		t	種別				0.5	0.57		
				ヘビーH1				0.57	0.57		

レベル1 (工事区分)	舗装	レベル2 (工種)	舗装工
----------------	----	--------------	-----

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4! (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分				当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
								合計			
舗装準備工											
不陸整正			m2	補足材料の有無				510	514.58		
				無し				514.58	514.58		
アスファルト舗装工											
凍上抑制層(歩道部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:17cm	下層路盤(歩道部)	m2	全仕上がり厚	材料			482	482.91		
				170mm	路盤材(各種)			482.91	482.91		
凍上抑制層(取付部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～80mm級、仕上り厚:52cm	下層路盤(取付部)	m2	全仕上がり厚	材料			31	31.67		
				520mm	路盤材(各種)			31.67	31.67		
下層路盤工(歩道部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:10cm	下層路盤(歩道部)	m2	全仕上がり厚	材料			482	482.91		
				100mm	路盤材(各種)			482.91	482.91		
下層路盤工(取付部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:20cm	下層路盤(取付部)	m2	全仕上がり厚	材料			31	31.67		
				200mm	路盤材(各種)			31.67	31.67		
上層路盤工(車道部)	路盤材種類:再生アスファルト安定処理(車道用)、再生合材混入率:50%、仕上り厚:5cm	上層路盤(車道・路肩部)	m2	材料	仕上がり厚	平均幅員	瀝青材料種類	50	50.63		
				アスファルト混合物(各種)	50mm	1.4m未満	プライムコート PK-3	50.63	50.63		

レベル1 (工事区分)	舗装	レベル2 (工種)	舗装工
----------------	----	--------------	-----

数量集計表

レベル3 (種別) レベル4 (細目)	レベル5 (規格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数量区分	当初設計		内訳 数量表 別紙	備考
					合計			

上層路盤工(取付部)	路盤材種類:再生アスファルト安定処理(車道用)、再生合材混入率:50%、仕上り厚:5cm	上層路盤(取付部)	m2	材料	仕上がり厚	平均幅員	瀝青材料種類		31	31.67		
				アスファルト混合物(各種)	50mm	1.4m以上3.0m未満	プライムコート PK-3		31.67	31.67		
基層(車道部)	材料種類:再生粗粒度アスファルト混合物、再生合材混入率:50%、舗装厚:4cm	基層(車道・路肩部)	m2	平均幅員	舗装厚	材料	瀝青材料種類		50	50.63		
				1.4m未満	40mm	アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満)	タックコート PK-4		50.63	50.63		
表層(車道部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	表層(車道・路肩部)	m2	平均幅員	舗装厚	材料	瀝青材料種類		50	50.63		
				1.4m未満	30mm	アスコン各種(2.30以上2.40t/m3未満)	タックコート PK-4		50.63	50.63		
表層(歩道部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物(歩道用)、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	表層(歩道部)	m2	平均幅員	舗装厚	材料	瀝青材料種類		482	482.91		
				1.4m以上3.0m未満	30mm	アスコン各種(2.10以上2.20t/m3未満)	プライムコート PK-3		482.91	482.91		
表層(取付部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物(歩道用)、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	表層(取付部)	m2	平均幅員	舗装厚	材料	瀝青材料種類		31	31.67		
				1.4m以上3.0m未満	30mm	アスコン各種(2.10以上2.20t/m3未満)	プライムコート PK-3		31.67	31.67		

レベル1 (工事区分)	舗装	レベル2 (工種)	縁石工
----------------	----	--------------	-----

数量集計表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
									合計			
縁石工												
歩車道境界ブロック	ブロック規格:車道用縁石Ⅰ型	歩車道境界ブロック	m	作業区分	ブロック規格	基礎碎石の有無	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無	160.4	160.4		
				設置	各種(600-1000mm以下、50-150kg未満)	無し	生コンクリート各種	有り	160.4	160.4		
地先境界ブロック	ブロック規格:舗装止め	地先境界ブロック	m	作業区分	ブロック規格	基礎碎石の有無	均し基礎コンクリート規格	養生工の有無	144.7	144.73		
				設置	各種(600mm以下、50kg未満)	有り	生コンクリート各種	有り	144.73	144.73		

レベル1 (工 事 区 分)	舗装	レベル2 (工 種)	道路付属施設工
-------------------	----	---------------	---------

数 量 集 計 表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
照明工												
照明柱			本						3	3.0		
									3.0	3.0		

レベル1 (工 事 区 分)	舗装	レベル2 (工 種)	仮設工
-------------------	----	---------------	-----

数 量 集 計 表

レベル3 (種 別) レベル4! (細 目)	レベル5 (規 格)	レベル6 (積算要素)	積算用 単位	数 量 区 分					当初設計		内 訳 数量表 別 紙	備 考
交通管理工												
交通誘導警備員			人日						48	48.0		
									48.0	48.0		

道路土工			掘削工			内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考	
				当 初			
掘削	土質:土砂	[土積表より](掘削127.9+取付15.84－舗装版16.77)/0.9	m3	141.08			
土砂等運搬	土質:土砂、運搬距離:7.1km	(141.08－流用4.4/0.9)	m3	136.19			
整地		(141.08－流用4.4/0.9)	m3	136.19			

路体盛土工			内訳数量表			
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
路体(築堤)盛土		[土積表より]V=4.4	m3	4.40		

構造物撤去工			道路附属物撤去工			内訳数量表	
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考	
				当 初			
照明撤去		N=3基	基	3.00			

構造物取壊し工			内訳数量表			
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
舗装版切断		0 163.3	m	163.30		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=12cm	48.6	m2	48.60		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=8cm	41.5	m2	41.50		
舗装版破碎	アスファルト舗装t=3cm	254	m2	254.00		

縁石撤去工			内訳数量表			
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
歩車道境界ブロック撤去		0 160	m	160.00		
地先境界ブロック撤去		0 90	m	90.00		

運搬処理工

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
殻運搬	アスファルト	48.6*0.12+41.5*0.08*254*0.03	m3	31.13		
殻運搬	有筋コンクリート	0.5*0.5*1.5*3+0.059*160+0.025*90	m3	12.82		
殻処分	アスファルト	31.13*2.3	t	71.60		
殻処分	有筋コンクリート	12.82*2.5	t	32.05		
現場発生品運搬	街路灯	0.19*3	t	0.57		概数
スクラップ控除	ヘビ―H1	0.19*3	t	0.57		概数

舗装工

舗装準備工

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
不陸整正		歩道482.91+取付31.67	m2	514.58		

アスファルト舗装工

内訳数量表

項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
凍上抑制層(歩道部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:17cm	歩道482.91	m2	482.91		
凍上抑制層(取付部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～80mm級、仕上り厚:52cm	取付31.67	m2	31.67		
下層路盤工(歩道部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:10cm	歩道482.91	m2	482.91		
下層路盤工(取付部)	路盤材種類:コンクリート再生骨材、路盤材規格:0～40mm級、仕上り厚:20cm	取付31.67	m2	31.67		
上層路盤工(車道部)	路盤材種類:再生アスファルト安定処理(車道用)、再生合材混入率:50%、仕上り厚:5cm	0.30*156.04+3.82	m2	50.63		
上層路盤工(取付部)	路盤材種類:再生アスファルト安定処理(車道用)、再生合材混入率:50%、仕上り厚:5cm	取付31.67	m2	31.67		
基層(車道部)	材料種類:再生粗粒度アスファルト混合物、再生合材混入率:50%、舗装厚:4cm	0.30*156.04+3.82	m2	50.63		
表層(車道部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	0.30*156.04+3.82	m2	50.63		
表層(歩道部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物(歩道用)、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	歩道482.91	m2	482.91		
表層(取付部)	材料種類:再生細粒度アスファルト混合物(歩道用)、再生合材混入率:50%、舗装厚:3cm	取付31.67	m2	31.67		

縁石工		縁石工		内訳数量表		
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
歩車道境界ブロック	ブロック規格:車道用縁石Ⅰ型	160.4	m	160.40		
地先境界ブロック	ブロック規格:舗装止め	144.73	m	144.73		

道路付属施設工		照明工		内訳数量表		
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
照明柱		N=3本	本	3.00		

仮設工		交通管理工		内訳数量表		
項 目	規 格	数 量 区 分	単 位	数 量		備 考
				当 初		
交通誘導警備員		0 48	人日	48.00		

土 積 計 算 書																											(No.1)	
(道路土工)																												
土質	測 点	延長	断 面 積				平均断面積				土 積					横断流用土			縦断流用土				その他流用土				摘 要	
			掘 削 (CA)	路床盛 土 (BA1)	路体盛 土 (BA2)		掘 削 (CA)	路床盛 土 (BA1)	路体盛 土 (BA2)		掘 削 (CA)	変化 率	補 正 土 量	路床盛 土 (BA1)	路体盛 土 (BA2)		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
粘質土	9.91		0.5																									
	20.00	10.09	0.5				0.50				5.0	0.90	4.5				4.5				4.5				4.5			
	40.00	20.00	1.0				0.75				15.0	0.90	13.5				13.5				13.5				13.5			
	55.25	15.25	1.0				1.00				15.3	0.90	13.8				13.8				13.8				13.8			
	60.00	4.75	1.0				1.00				4.8	0.90	4.3				4.3				4.3				4.3			
	80.00	20.00	0.9				0.95				19.0	0.90	17.1				17.1				17.1				17.1			
	100.00	20.00	0.9				0.90				18.0	0.90	16.2				16.2				16.2				16.2			
	120.00	20.00	0.9	0.1			0.90	0.05			18.0	0.90	16.2	1.0		1.0	15.2				15.2				15.2			
	125.90	5.90	0.9				0.90	0.05			5.3	0.90	4.8	0.3		0.3	4.5				4.5				4.5			
	140.00	14.10	0.6	0.1			0.75	0.05			10.6	0.90	9.5	0.7		0.7	8.8				8.8				8.8			
	145.30	5.30	0.6	0.1			0.60	0.10			3.2	0.90	2.9	0.5		0.5	2.4				2.4				2.4			
	160.00	14.70	0.6	0.1			0.60	0.10			8.8	0.90	7.9	1.5		1.5	6.4				6.4				6.4			
	168.90	8.90	0.5				0.55	0.05			4.9	0.90	4.4	0.4		0.4	4.0				4.0				4.0			
合 計		158.99								127.9		115.1	4.4			4.4	110.7				110.7				110.7			

舗装の切断作業時に発生する排水の具体的処理方法

処分費の
計 上

計 算 式

$$V = 0.023 \times t \times L \text{ (m}^3\text{)}$$

V : 回収する濁水量 (m³)
 t : 舗装版切断深さ (m)
 L : 舗装版切断延長 (m)

条件入力

$t = 0.12 \text{ m}$ 本積重量= 1.1 t/m^3 (汚泥)
 $L = 163.30 \text{ m}$

$$V = 0.023 \times 0.12 \times 163.30$$
$$= 0.451 \text{ m}^3$$

重量= 0.496 t

$t =$ m
 $L =$ m

$V =$
 $=$ m³

重量= t

合計

0.451 m^3

0.496 t

[illegible]

数 量 調 書

[illegible]

[illegible]

[illegible]

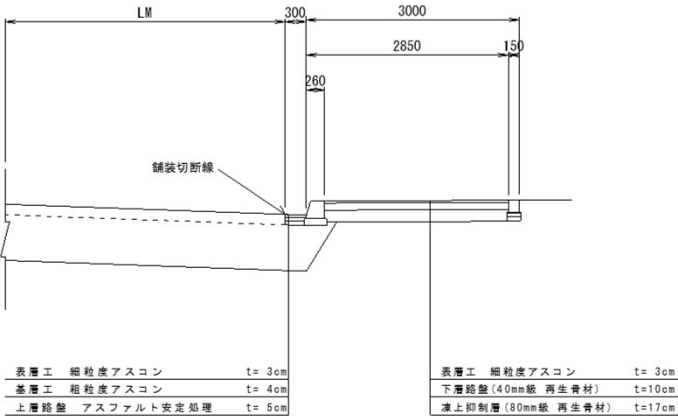
歩道工(R) W=3.00m

1 m 当 たり 数 量 計 算 書

(No.1)

名 称	規 格	計 算 式			数 量	単位	摘 要
下層路盤	t=10cm	面積	$(2.85-0.26) \times 1.00$	= 2.590	2.590	m2	
凍上抑制層	t=17cm	面積	$(2.85-0.26) \times 1.00$	= 2.590	2.590	m2	
表層	細粒度アスコン(再生材) t=3cm		$(2.85-0.26) \times 1.00$	= 2.590	2.590	m2	
不陸整正			$(2.85-0.26) \times 1.00$	= 2.590	2.590	m2	

※ 略 図



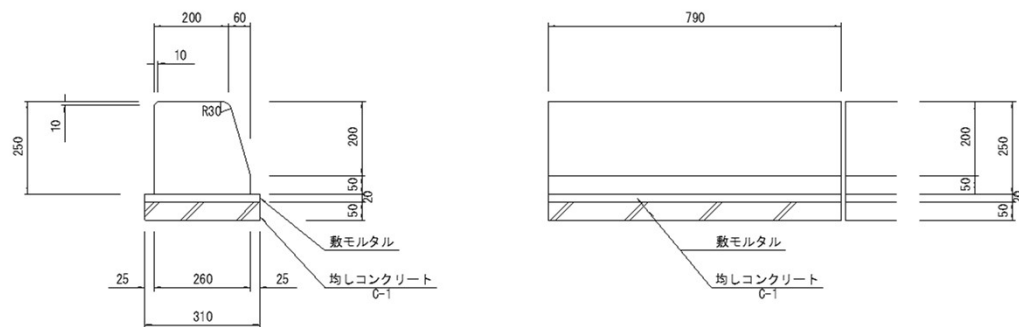
歩車道境界縁石Ⅰ

1 0 m 当 たり 数 量 調 書

(No.1)

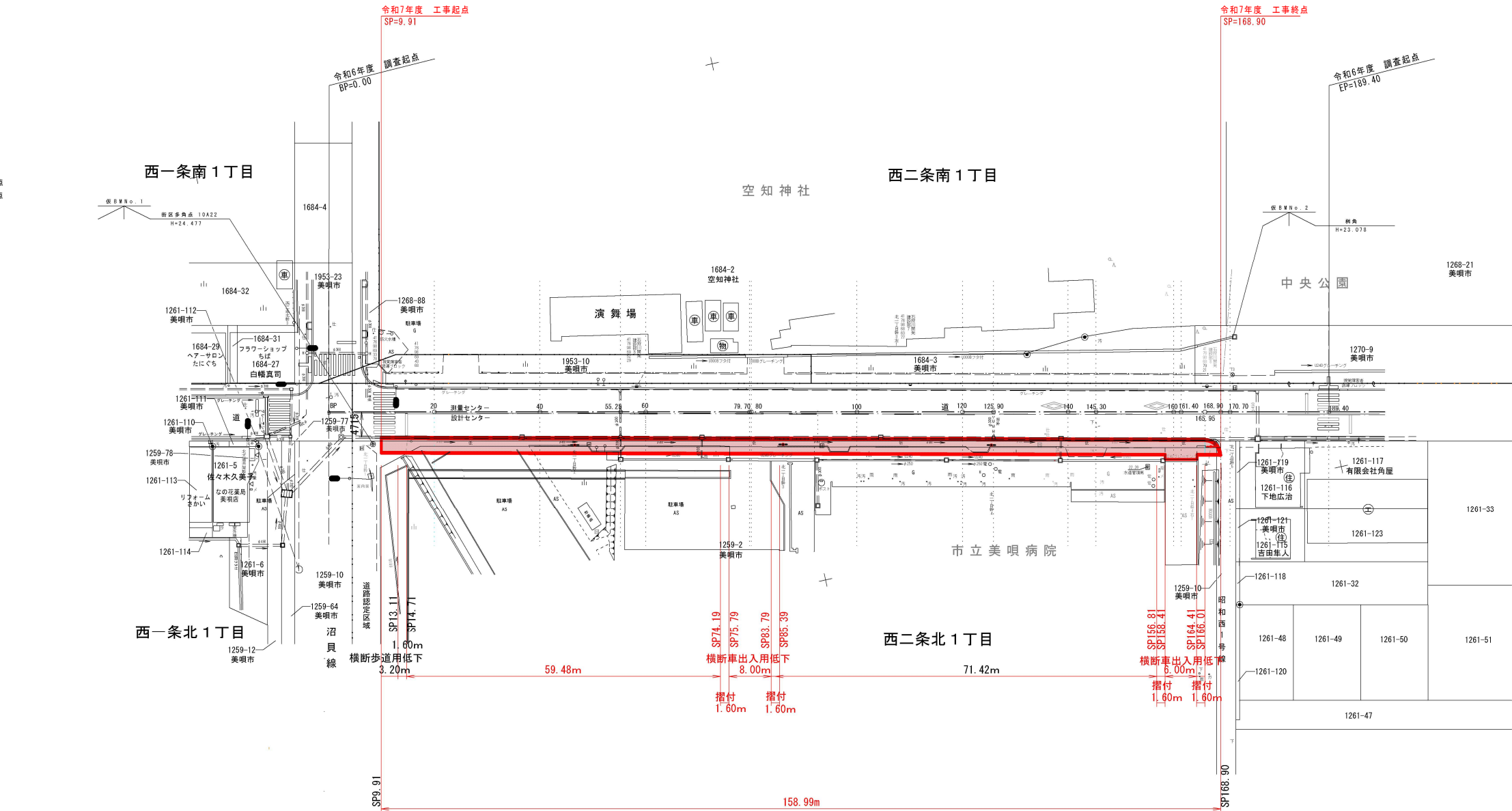
名 称	規 格	計 算 式			数 量	単位	摘 要
コンクリート	C-1 無筋構造物		$0.31 \times 0.05 \times 10.00$	= 0.16	0.16	m3	
型枠	均し・基礎コンクリート		$0.05 \times 10.00 \times 2$	= 1.00	1.00	m2	
敷モルタル	C-1 無筋構造物		$0.31 \times 0.02 \times 10.00$	= 0.06	0.06	m3	
歩車道境界縁石Ⅲ型			10.00	= 10.00	10.00	m	

※ 略 図



平面図

- 凡 例
- 既設石標
 - 街区多角点
 - 4級基準点
 - 水道管
 - ガス管
 - 汚水管
 - NTT施設



曲 線 表						世界測地系
IPNO.	IA	LR	Dis	SP	X	Y
BP				0.00	-74046.101	-31737.757
EP			200.00	200.00	-74003.170	-31933.095

4級基準点成果表				世界測地系
点 名	X	Y	備 考	
T1	-74039.224	-31800.929	鉄	
T2	-74027.398	-31853.619	鉄	
T3	-74016.336	-31906.446	木 杭	
T4	-73946.746	-31887.238	木 杭	

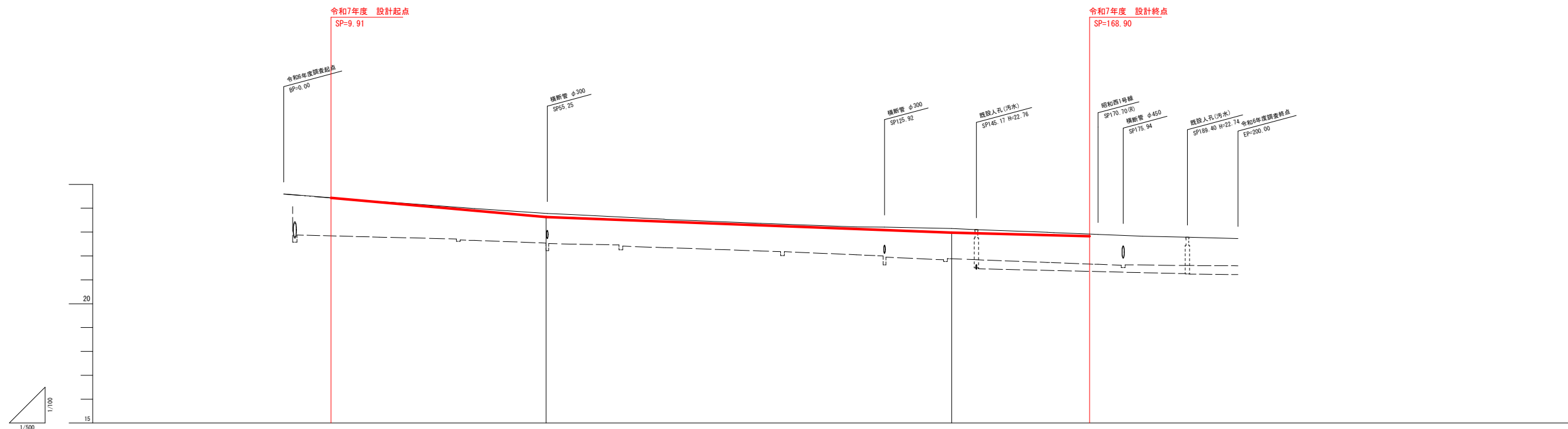
年 度	令 和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	平 面 図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	1/500	図面番号	1/11
美 唄 市 役 所			

縦断図

※ 水道管・ガス管の埋設位置は推定。

凡 例

下 水	— — — — —
排 水	— — — — — (L) — — — — — (R)

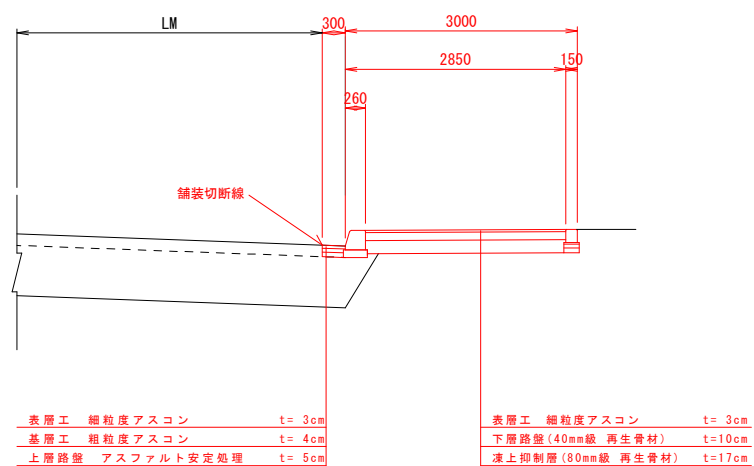


補 正 值															
仮施工基面高															
補 正 区 分															
盛 高															
切 深															
施 工 基 面 高															
勾 配															
舗装切断高															
地 盤 高															
測 点															
曲 線															
拡 幅 片 勾 配															

年 度	令和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外地区道路改良舗装工事		
図面名	縦 断 図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	図 示	図面番号	2/11
美 唄 市 役 所			

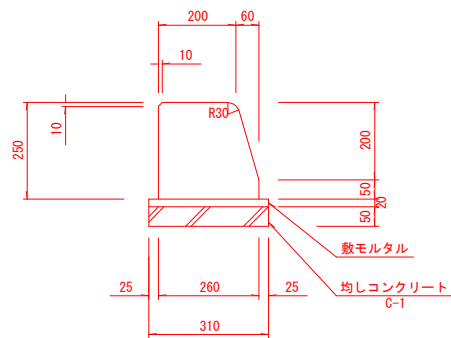
土工定規図

1 : 5 0



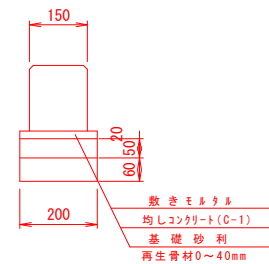
車道用縁石 I 型

1 : 1 0

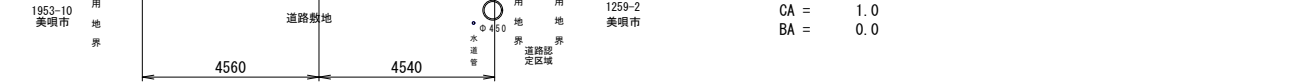


舗装止縁石

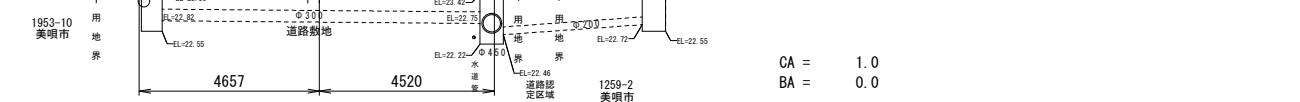
1 : 1 0



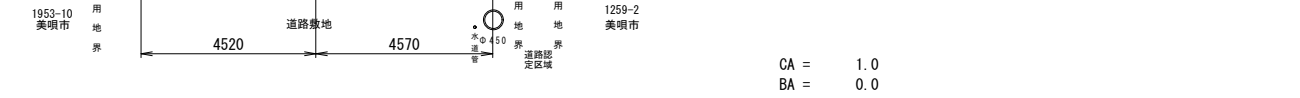
年 度	令 和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	定 規 図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	図 示	図面番号	3/11
美 唄 市 役 所			



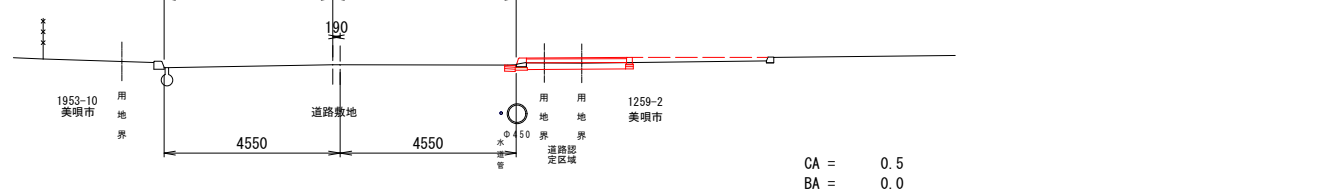
DL=20.00



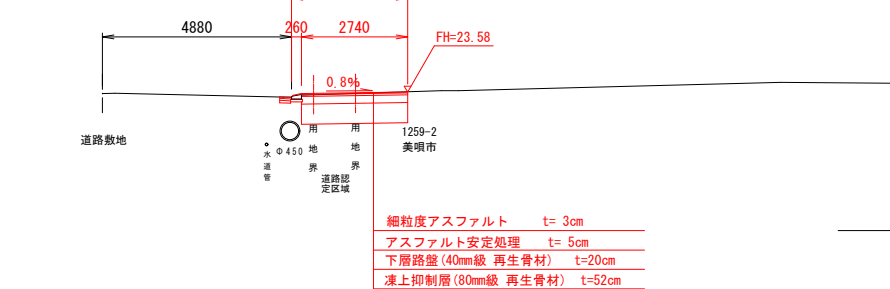
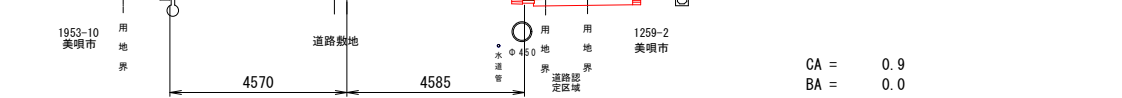
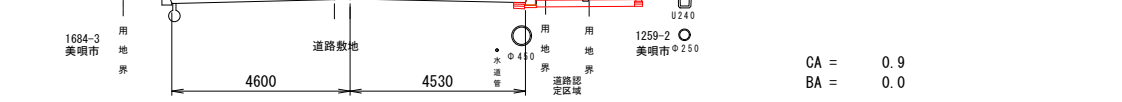
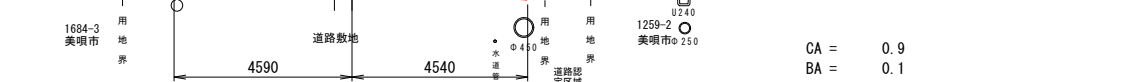
DL=20.00



DL=20.00



DL=20.00



ICA1= 1.60
FA = 0.00

年 度	令和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外地区道路改良舗装工事		
図 面 名	横 断 図 (1)		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	1/100	図面番号	4/11
美 唄 市 役 所			

DL=20.00

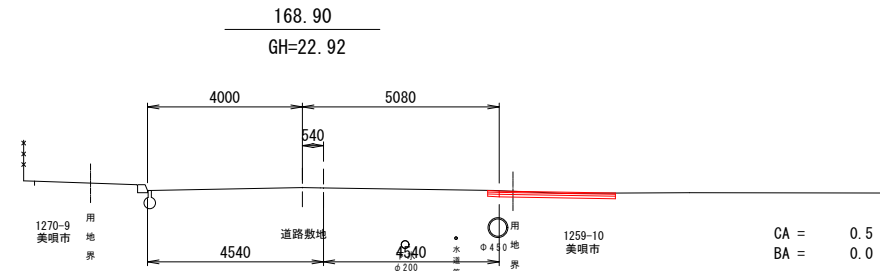
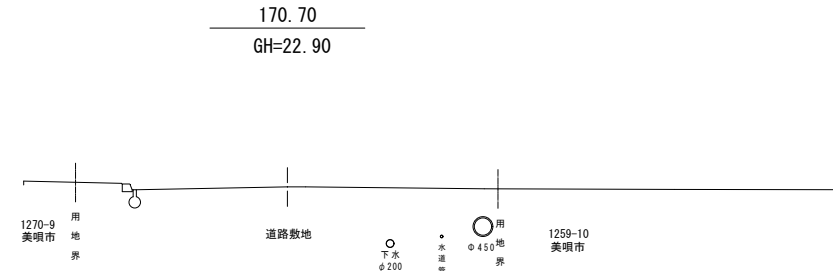
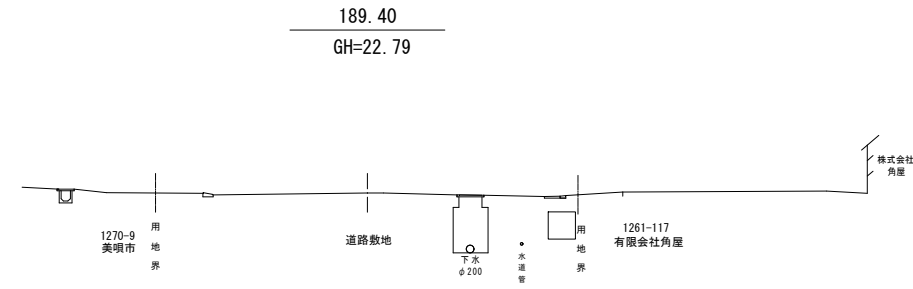
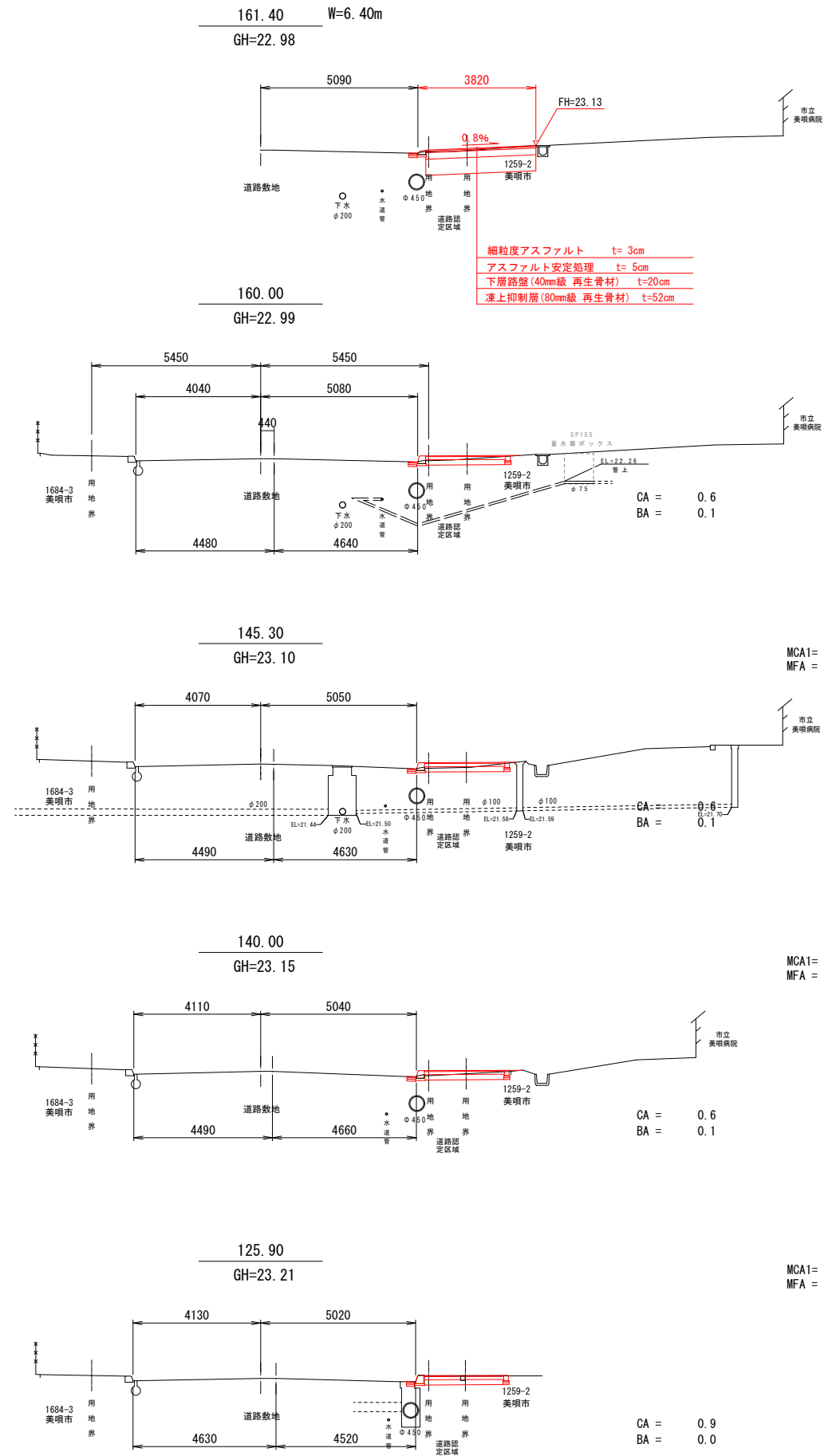
DL=20.00

DL=20.00

DL=20.00

DL=20.00

横断図 (2)



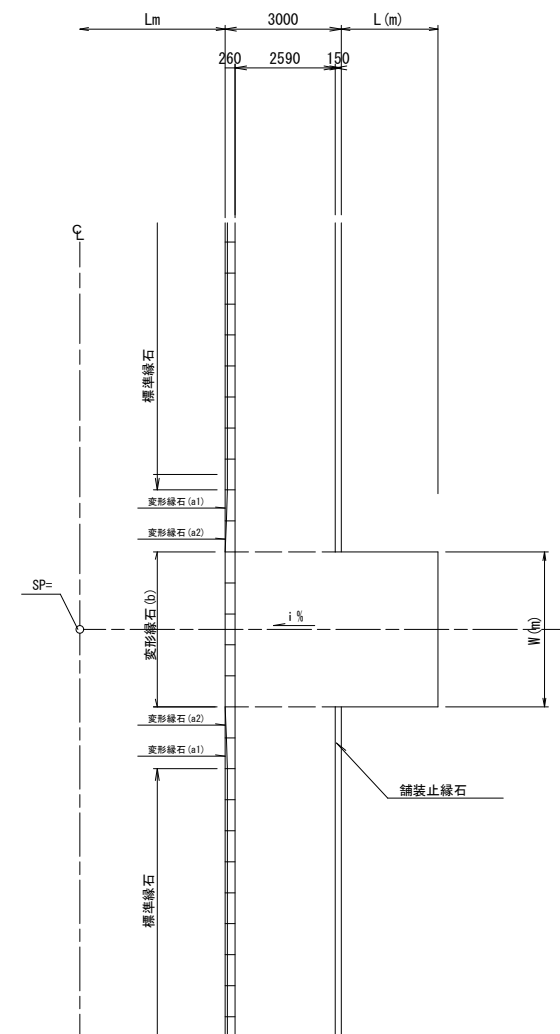
MCA1= 0.55
MFA = 0.05

年度	令和7年度		
工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図面名	横断図 (2)		
路線名	昭和通		
縮尺	1/100	図面番号	5/11
美唄市役所			

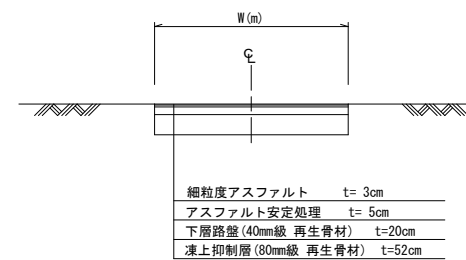
取 付 道 路 標 準 図

平面图

S=1/100

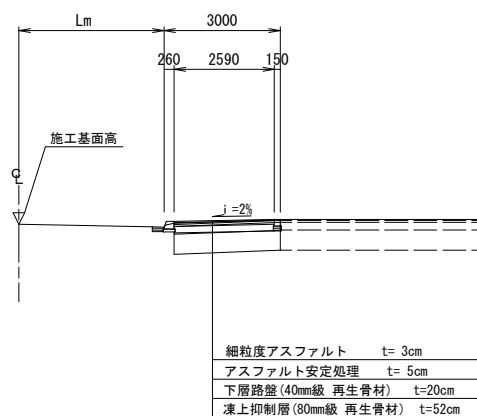


断面図
S=1/100



側 面 図

S=1/100

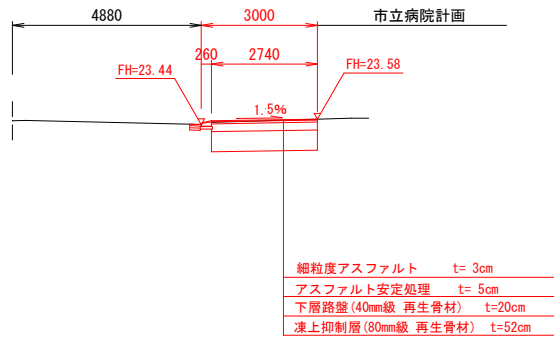


年 度	令和 7 年 度		
工事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	取付道路標準図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	1/100	図面番号	6/11
美 唄 市 役 所			

市立病院正面進入路

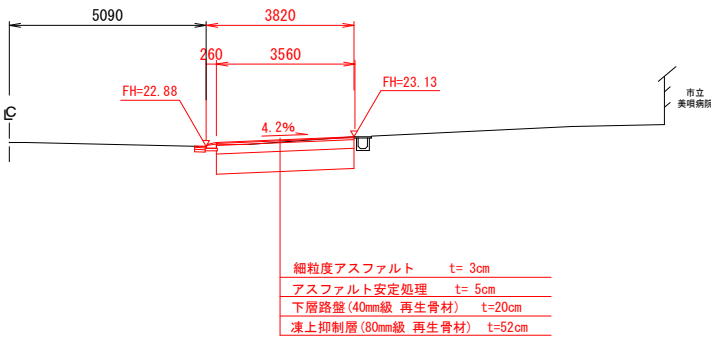
SP73.79～SP83.79

1 : 100



市立病院緊急進入路

SP158.41～SP164.41

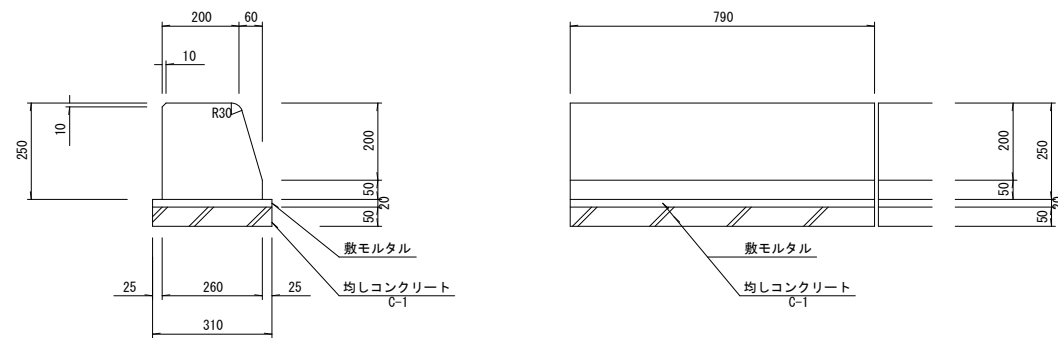


年 度	令 和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	取付道路詳細図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	1/100	図面番号	7/11
美 唄 市 役 所			

車道用縁石Ⅰ型
(特殊変形縁石横断歩道用・2本摺付)

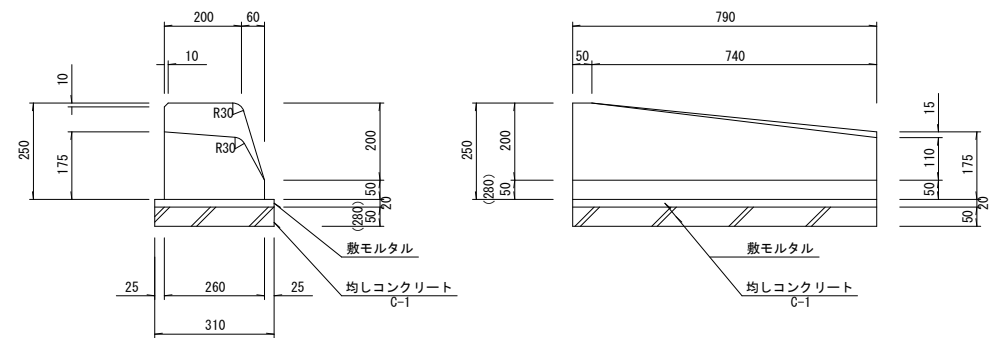
標準縁石

1:10



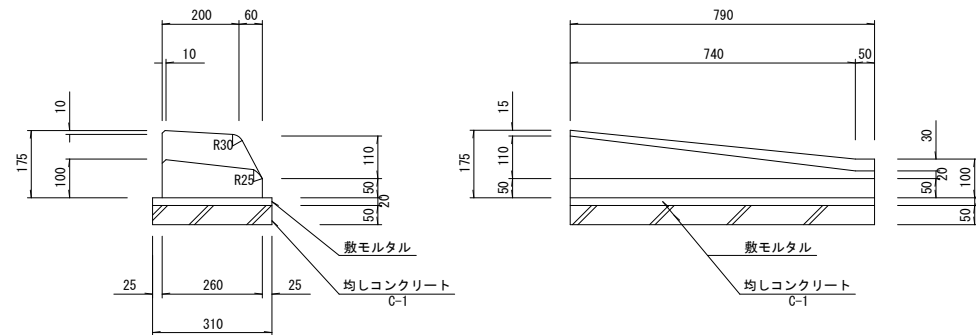
特殊変形縁石 (A1)

1:10



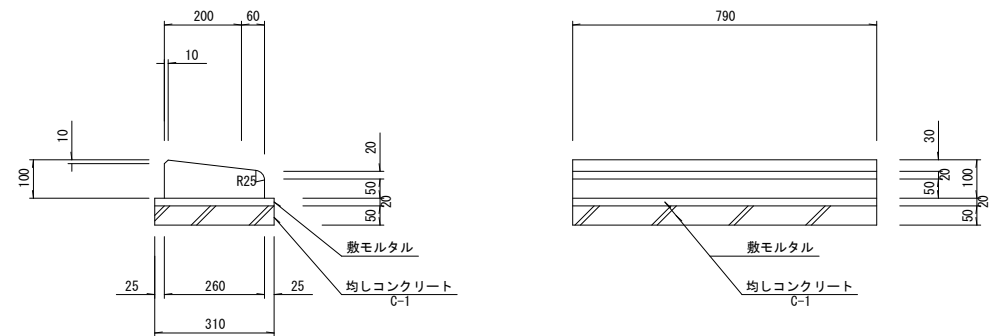
特殊変形縁石 (A2)

1:10



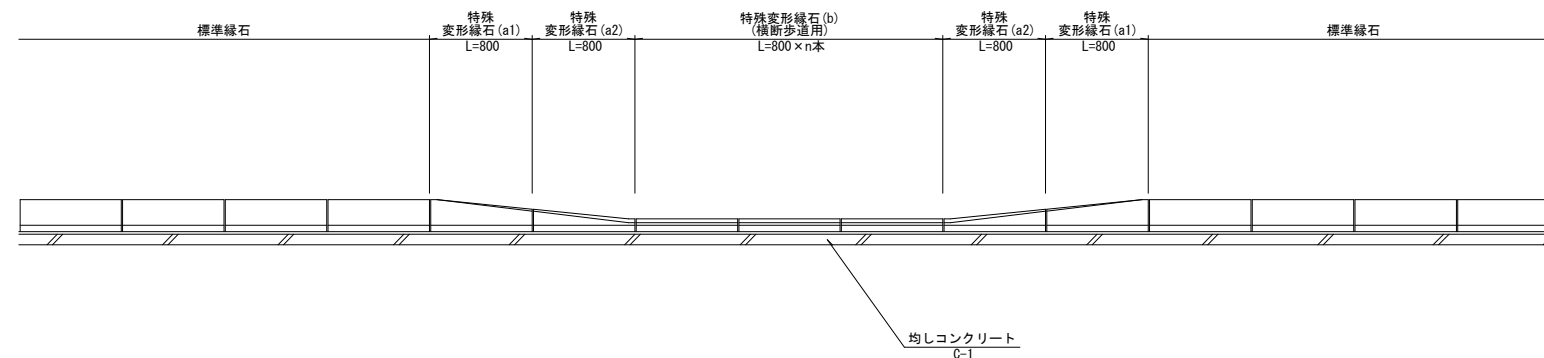
特殊変形縁石 (B)
(横断歩道用)

1:10



巻込・横断歩道縁石低下部標準図

1:30

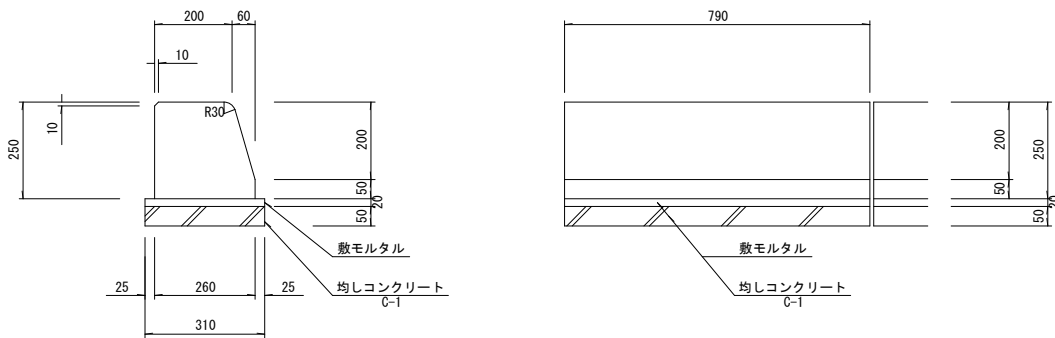


年度	令和7年度		
工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図面名	車道用縁石Ⅰ型(1)		
路線名	昭和通		
縮尺	図示	図面番号	8/11
美唄市役所			

車道用縁石Ⅰ型
(特殊変形縁石横断車出入用・2本摺付)

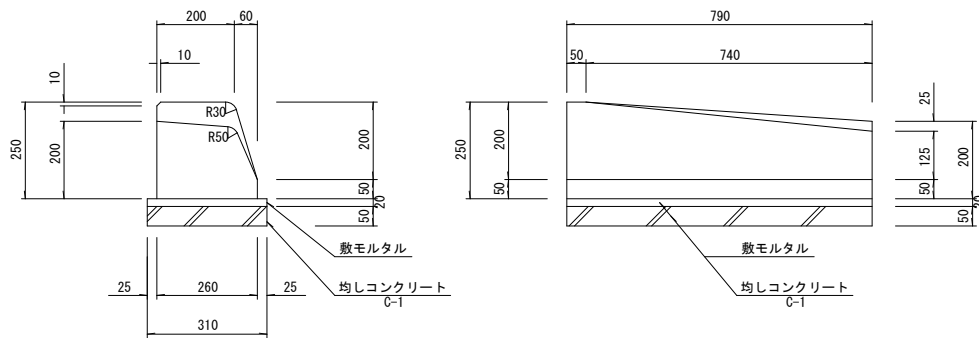
標準縁石

1:10



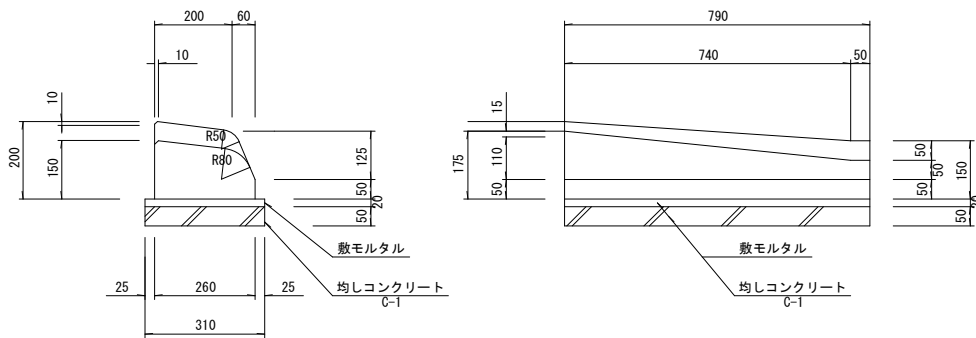
特殊変形縁石 (A1)

1:10



特殊変形縁石 (A2)

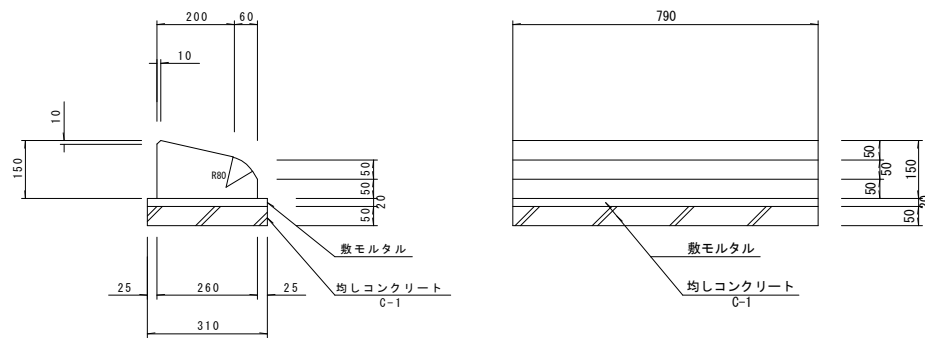
1:10



特殊変形縁石 (B)

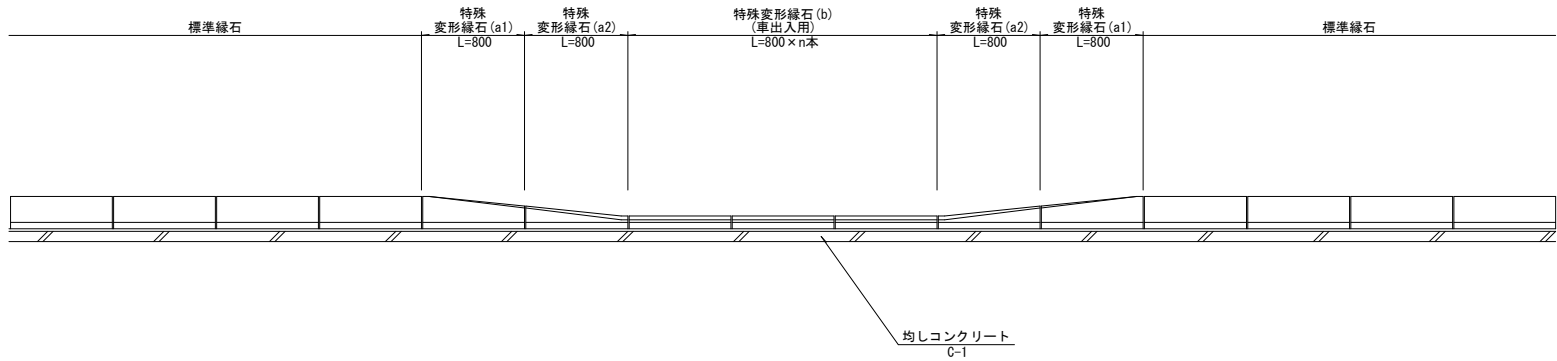
(車出入用)

1:10



巻込・横断歩道縁石低下部標準図

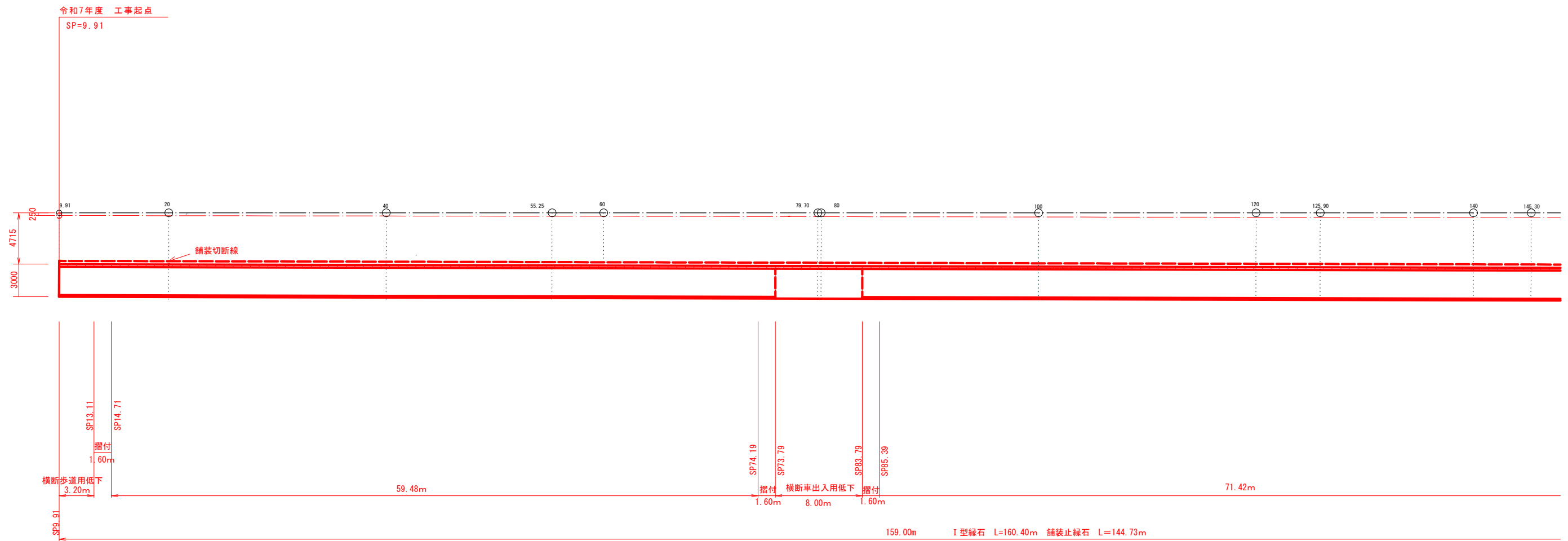
1:30



年度	令和7年度		
工事名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図面名	車道用縁石Ⅰ型(2)		
路線名	昭和通		
縮尺	図示	図面番号	9/11
美唄市役所			

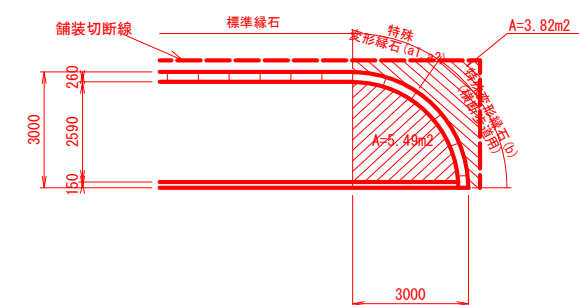
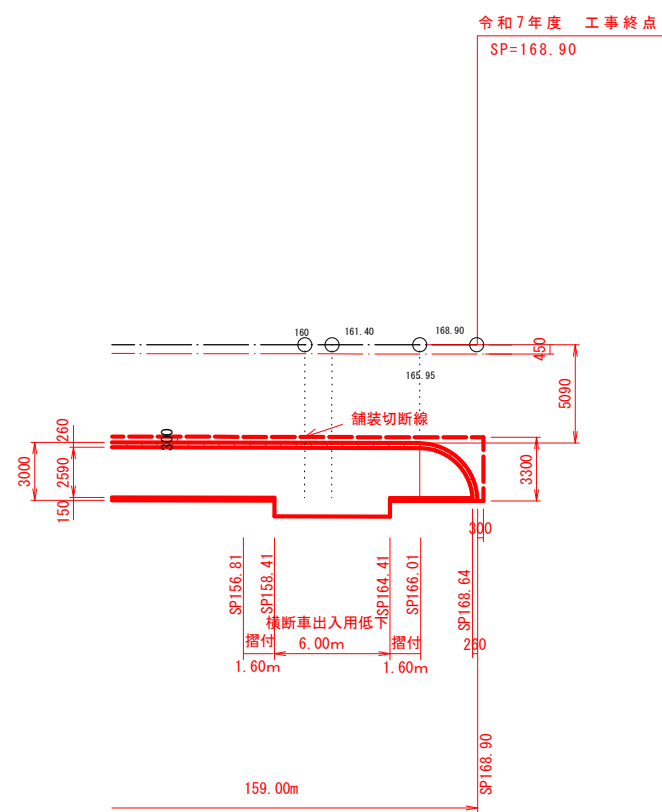
計画平面図

1 : 200

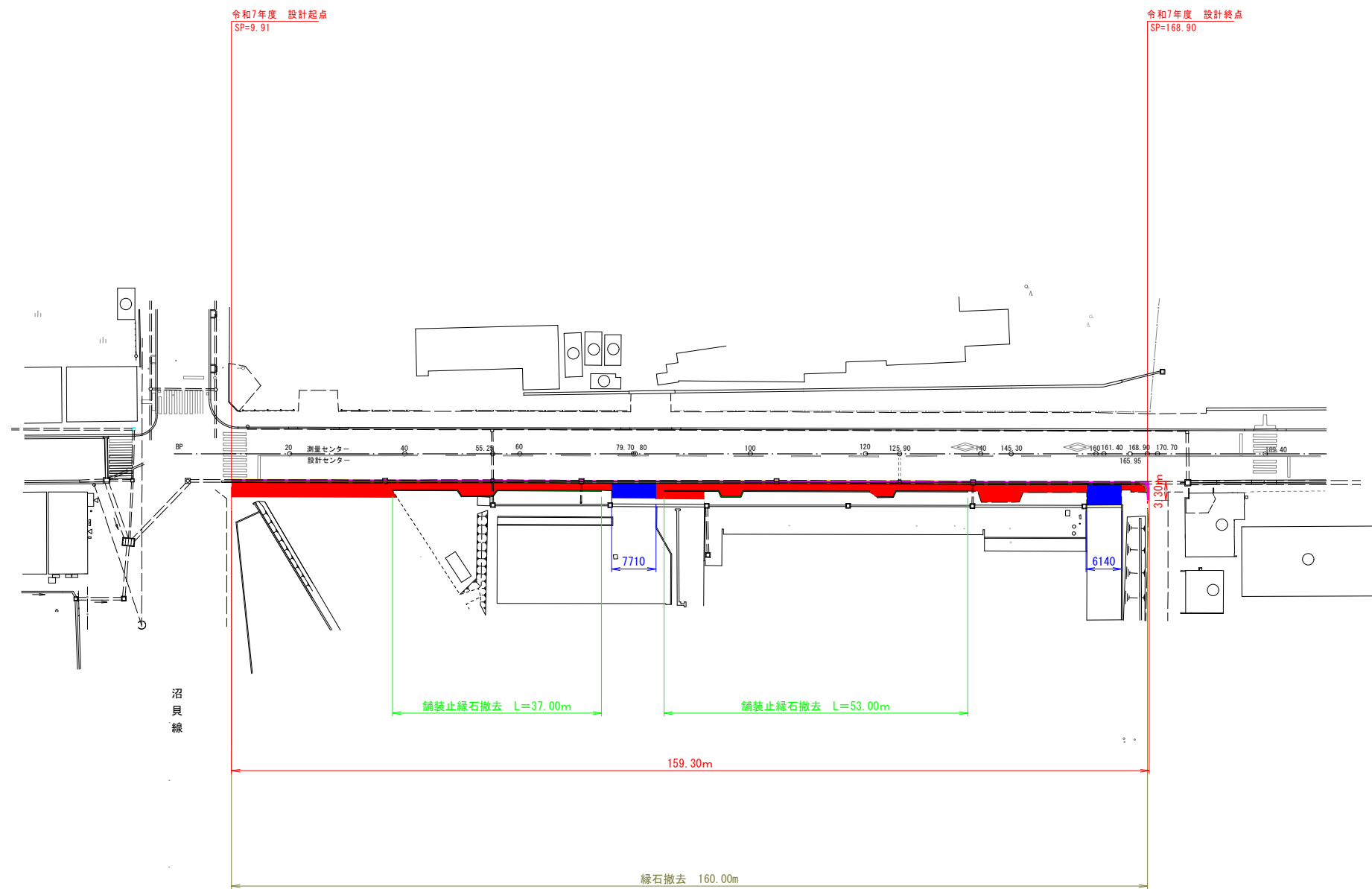


終点部卷込詳細

1 : 100



年 度	令和 7 年 度		
工事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	計画平面図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	図示	図面番号	10/11
美 唄 市 役 所			



- AS T=3cm A=254.00m²
- AS T=8cm A=41.50m²
- AS T=12cm A=48.60m²
- 緑石撤去 L=160.00m
- 舗装止緑石撤去 L=90.00m
- 舗装切断 T=12cm L=163.30m

年 度	令 和 7 年 度		
工 事 名	西4条南6丁目外1地区道路改良舗装工事		
図 面 名	撤 去 図		
路 線 名	昭 和 通		
縮 尺	1/500	図面番号	11/11
美 唄 市 役 所			