

設 計 図 書

(特記仕様書・位置図・工事数量総括表)

令和 7 年度

中 駒 橋 補 修 工 事

北海道帯広市

特 記 仕 様 書

特 記 仕 様 書

北 海 道 帯 広 市
(都 市 環 境 部 土 木 室 土 木 課)

2025. 06

目

1	適用
2	土木工事積算基準等
3	概数
4	参考図
5	積算情報
6	施工条件の明示
7	施工計画書の作成
8	交通規制及び安全対策
9	安全訓練等の報告
10	用地境界標（杭）の取り扱い
11	段階確認事項
12	工事図面・工事写真の電子化
13	電子媒体
14	共同企業体編成表
15	工事材料品質確認願
16	完成届
17	路面樹等の施工
18	再生アスファルト混合物
19	アスファルト乳剤
20	コンクリート再生骨材
21	建設副産物（建設発生土）
22	建設副産物（伐採・抜根・すき取り・伐開物等）
23	特定建設資材廃棄物の処理について
24	工事支障物件
25	工事現場発生品
26	雨水樹の位置表示
27	植栽
28	植生工
29	照明灯
30	大型標識
31	歩道の一般的構造
32	地土地下の既設公共施設の被害防止について
33	各種台帳
34	街路灯調査票
35	資材納入伝票
36	北海道循環資源利用促進税について
37	石綿障害予防規則について
38	工事保険の加入について
39	技能士の活用について
40	成果品等の貸与
41	除雪工
42	工事成果品収納箱

次

43	現場環境改善費について
44	法定外の労災保険の付保について
45	コンクリート構造物のひび割れ調査票
46	1日未満で完了する作業の積算について
47	区画線復旧後の交通開放
48	すき取り土の再利用
49	植生工に係る土質・土壌試験
50	施工歩掛について
51	塗膜の剥離等作業にかかる取扱について
52	週休2日工事の実施について
53	その他

様式

・施工計画書	・維持管理物件路線（事業）別調書
・工事看板記載仕様	・橋梁補修台帳
・工事施工協議簿	・街路灯調査票
・履行報告書	・点検記録票（総括表）道路照明施設
・境界杭立会確認書 一覧表	・点検記録票（総括表）道路標識
・境界杭立会確認書	・技能士活用状況報告書
・段階確認願	・社内完成検査報告書
・共同企業体編成表	・借受書
・工事材料品質確認願	・返納書
・再生骨材の出荷確認について	・建築物等立会確認書
・現場発生品調書	・産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表
・建設発生土受入契約書	・施工体制報告書
・発生土受入証明書	・伐採枝・幹材搬入伝票
・再資源化等報告書	・立会願
・再生資源利用促進計画の作成に伴う 確認結果票	・塗装記録表
・土壌汚染対策法等手続の確認フロー	・施工実績
・指定機械一覧	
・排出ガス対策型建設機械を使用でき ない理由書	
・送電線路付近工事協議書	
・維持管理物件 一覧表	

1 適用

本工事は、北海道建設部監修『土木工事共通仕様書（最新版）』（以下「共通仕様書」という。）に基づき施工するものとする。
また、『設計図書』、『共通仕様書』及び特記仕様書に記載のない場合においては、関係する各要綱、示方書及び指針等に準拠すること。
その適用にあたっては、その都度工事監督員と協議すること。また、施工にあたって疑義、不明な点があれば同様に協議すること。

なお、照明工については、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修『電気設備工事共通仕様書（最新版）』及び（社）日本電気協会内線規程専門部会『内線規程（最新版）』に基づき施工するものとする。

そのほか、帯広市道路の構造の技術的基準等を定める条例及び施行規則、帯広市道路移動等円滑化基準条例、帯広市道路標識寸法規則に基づくこと。

2 土木工事積算基準等

- (1) 本設計図書は北海道建設部が制定した「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」及び「土木工事数量算出要領」に基づき作成している。
- (2) 「土木工事積算基準」において定められている諸基準を次のとおり扱っている。
 - ① 機械施工と人力施工等施工方法の区分は設計図面等から判断しているが、機械施工が困難である場合を除き機械施工としている。
 - ② 各基準において標準工法や標準機種が定められている場合、別途特記仕様書等で明示している場合を除き、標準工法・機種で積算している。
 - ③ 上記①②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、現場条件等によりこれにより難しい場合は、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」において定められている事項については、規格・摘要欄に明示した内容に変更が生じた場合は、必要に応じて設計変更とする。

3 概数

- (1) 「概数として扱う数量一覧表に示した数量」は、必要に応じて設計変更をするものとする。
- (2) この工事においては、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）を受注者が行うものとする。
- (3) 概数に係る施工にあたっては、施工図面・数量計算書等を作成のうえ、工事監督員と十分協議し、施工協議簿にその打合せ経過を記入すること。
- (4) 標準図は標準的な施工図または出来形を示すものであり、現地状況等に応じて受注者は十分照査のうえ実施するものとする。
- (5) 変更の必要が生じた場合は、すみやかに工事監督員と協議を行うこと。
- (6) 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、現地条件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ことがある。
- (7) 建設副産物の概数について
 - ①解体・破砕費・運搬費
 1. 構造物等の寸法を実測し算出した体積とする。計測した写真を提出し協議すること。
 2. 構造物等の寸法実測が困難で体積・重量算出が不可能な場合（構造物等の形上が不定形な場合等）は産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表の数量から単位体積質量により換算して算出する。
 3. 構造物等の寸法が実測されていない②以外の工種について、産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表の数量から単位体積質量により換算して算出するが、過大な出来形に対しては変更しない。

4. 舗装厚の実測方法

各舗装構成を1施工箇所として施工延長20mにつき1箇所、施工延長が60m未満のものは3箇所、舗装厚を実測し平均値を算出する。

舗装厚を実測する際は、舗装を直接計測すること。

撤去舗装面積について設計と差異があり変更を必要とする場合は、施工前に工事監督員と現地立会を行い、変更資料を提出し協議すること。

②処分費

1. 産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表を提出し協議すること。処分数量から概数確定を判断するが、過大な出来形に対しては変更しない。
産業廃棄物管理票（マニフェスト）及び検量書について工事監督員から指示を受けた場合、提出すること。

4 参考図

参考図として示した図面は、発注者が想定した工法、材料等を示したものであり、これに示されている事項については、受注者の任意施工を拘束するものではない。ただし、現場条件等により、これにより難しい場合は必要に応じて監督員と協議すること。なお、設計上過大な計画に対して変更するものではないことに留意すること。

5 積算情報

本工事の予定価格算出の基礎となる積算基準日及び積算工期は下記のとおりである。

- (1) 積算基準日 令和 7 年 6 月 23 日
積算工期 令和 7 年 7 月 22 日 ～ 令和 8 年 3 月 5 日
- (2) 積算工期には、準備期間(60日)、後片付け期間(25日)のほか雨天、休日等(日曜日、祝日、夏季休暇、年末年始休暇及び作業期間内の全土曜日を含む。)を見込んでいる。

6 施工条件の明示

・塗膜剥離剤による塗膜剥離作業を行う際は、試験施工を行い、現場条件に適した材料を使用すること。

・現場塗装工は、登録建設塗装基幹技能者を1名以上配置すること。

7 施工計画書の作成

- (1) 受注者は、契約後すみやかに公示用設計図書の検討、基本的な測量による現場確認、関係機関への届け出、工事監督員との打合せを行うこと。
- (2) 特記仕様書に記載のある条件明示の項目について、全て現地等と適合するか否か確認し、施工計画書に図面を含め詳細（管理者名、会社名、住所、距離及び受け入れ条件等）に記載すること。設計図書と現地等において相違が確認された場合は、直ちに工事監督員に報告し、必要に応じ協議すること。
- (3) 施工計画書を提出し、確認を受けるまで工事に着手（物理的な行為）してはならない（測量、調査は除く）。ただし、工事監督員の承諾を得た場合は、この限りではない。
- (4) 施工方法には、具体的な作業手順、具体的な作業方法、当該工事で留意すべき事項等、共通仕様書に準じて記載すること。（掘削方法、転圧、敷均し方法、構造物の施工方法、工作物の撤去方法、仮設の方法等）
- (5) 出来形管理基準、品質管理基準及び写真管理基準は、共通仕様書に準じた管理基準のほか社内管理基準についても明記すること。また、どこの箇所（測点等）でどの程度実施するのか予定箇所等を記載すること。
- (6) 品質管理基準は、小規模な工事以外は関連項目を全て満足するよう、試験方法品質管理基準項目及び実施項目については工事監督員と協議のうえ記載すること。

- (7) 特記仕様書及び共通仕様書等で指定のある段階確認及び立会については記載することとし、その他の段階確認事項について、工事監督員と協議のうえ記載すること。
- (8) 道路・河川等の公共用地の状況を記載し、道路施設等を道路区域等の用地から超えて民地等に築造しないための施工上の留意事項も併せて記載すること。
- (9) 道路交通法第77条第1項の規定に基づく道路使用許可を所轄警察署から受け、施工計画書に添付すること。

8 交通規制及び安全対策

本工事は、下記の道路交通法で施工するものとする。下記の期間及び区間は最大限を示したものであり、施工にあたっては必要最小限に留めるよう努めなければならない。

- (1) 規制の方法：歩道一時通行止め ・ 片側交互通行 ・ 車道幅員減少 ・ 歩道幅員減少 ・ 作業時通行止め
- (2) 交通誘導警備員

配置人数（ 2 ）人配置 交代要員（ 1 人）

市街地（人口集中地区及び準人口集中地区）及び公安委員会が認定する検定合格警備員の配置を必要とする路線に係る工事現場においては、警備業法による交通誘導警備検定合格者（1級又は2級）を最低1人以上配置することとし、施工計画書に警備業法による警備員名簿及び交通誘導警備検定合格書（いずれも写し）を添付すること。

（警備員名簿は、警備業法第45条、同法施行規則第66条第1項の要件に沿ったものとする。）

- ・ 地域住民・警察との協議、関連工事との調整等により交通誘導警備員配置計画に変更が生じる場合には、工事監督員と協議すること。
- ・ 次により、施工計画書の交通管理項目に交通誘導警備員の配置を含めた交通処理計画を記載すること。
 - 1 現地の交通状況などを確認の上、交通処理計画を作成すること。
 - 2 交通管理者への許可申請等において、交通処理計画の変更を求められた場合には、工事監督員と協議すること。
 - 3 毎日の作業終了後は現況幅員程度を確保することとし、一般交通などに支障がないよう安全対策を講じること。

- (3) 工事看板

工事看板は、「道路工事現場における標示施設等の設置基準」（昭和37年8月30日道発第372号建設省道路局長通達）に基づき標示するものとし、工事終了日、工事時間帯等を表示すること。

9 安全訓練等の報告

『共通仕様書』1-1-1-33に従い実施された安全・訓練等の状況を、開催毎の写真、出席者名簿（署名入り等）等を報告書に添付し提出すること。安全訓練の他に、災害防止協議会、安全パトロールの実施状況を添付し提出すること。KY活動や機材の点検記録等は提出を求めないが、社内で保管すること。

10 用地境界標（杭）の取り扱い

- (1) 用地境界標（杭）とは、道路敷地界（国土交通省・北海道・帯広市）のみならず、民地界その他すべての境界標（杭）のことをいう。
- (2) 受注者は工事着手前に現地調査を行い、測量時の境界杭立会確認書を基に用地境界標（杭）を確認し報告すること。また、工事中に杭が新たに確認できた場合は、受注者は土地所有者等と立会し、境界杭立会確認書を自ら作成すること。

- (3) 受注者は工事完成時に土地所有者等と立会し、境界杭立会確認書にその内容を記入すること。
- (4) 用地境界標（杭）を工事施工に起因して移設・損傷・紛失した場合は、受注者の責任で復元するものとするが、その作業は有資格者により行うものとし、工事監督員の承諾を得ること。

11 段階確認事項

次の時期又は工種については、段階確認を実施する。また、『共通仕様書』１－１－１－２３の表１－１に示す段階確認のほかに、確認事項について工事監督員と協議すること。

- ・塗装前（素地調整状況）、塗装完了時。
- ・伸縮装置撤去時。
- ・損傷状況、断面修復完了時。

12 工事図面・工事写真の電子化

- (1) 工事図面
 - ① 記録図面の作成は出来形図と同様とし、撤去図など施工後に形態をなさないものは除くこととする。また、工事監督員が必要とする図面を作成すること。
 - ② 記録ファイル形式はPDF形式とP21形式の両方とする。
 - ③ PDFは設計値と出来形（朱書）の並記とし、P21については出来形値のみとする。文字化けなどが無いよう確認し記録すること。
 - ④ 電子媒体索引簿（別紙様式）を作成し、媒体とともに提出すること。
- (2) 工事写真
 - ① 工事写真は、デジタルカメラで撮影した全ての電子データをJPEG形式で保存し、各工種ごとにフォルダ整理すること。
必要に応じ説明文をテキスト形式(TXT)で、説明図等をビットマップ形式(BMP)で作成し、該当する写真フォルダに格納する。
写真枚数が多くなる場合には、サブフォルダを作成するなど工夫し管理すること。
 - ② 有効画素数は３００万画素程度とし、１，０００万画素以上の機種については、高画質でパソコンへの負荷が大きいため、カメラの画質を３００万画素程度に設定すること。
 - ③ 写真の編集については原則認めないが、明るさ補正や回転・パノラマ・つなぎ写真等は行っても良い。ただし、ファイル名の後ろに補正したことと補正内容を記載すること。
 - ④ その他不可視部(配筋・基礎部等)の写真は、施工状況が判断できるよう適切な枚数を格納すること。

13 電子媒体

電子媒体について、次に留意し提出すること。

- ① 記録媒体はDVDを基本とする。
- ② 記録内容は、工事図面及び工事写真とする。
- ③ 媒体表面に、北海道建設部制定の『情報共有・電子納品運用ガイドライン【工事編】』７．１２．５．電子媒体等の表記に基づき記入すること。

14 共同企業体編成表

本工事を共同企業体で受注した場合は、契約締結後５日以内（着工届に添付）に共同企業体編成表作成のうえ工事監督員に提出すること。
(別紙「共同企業体編成表」を参照のこと)

15 工事材料品質確認願

『共通仕様書』1-2-2-1により、JISマーク表示品以外の資材について工事材料品質確認願を提出すること。なお、セメントコンクリート製品一般、アスファルト混合物、路盤材（切込砂利、コンクリート再生骨材）の試験成績表等については、以下に挙げる取扱団体から発注者へ年度当初に一括提出されるので、添付は省略する。

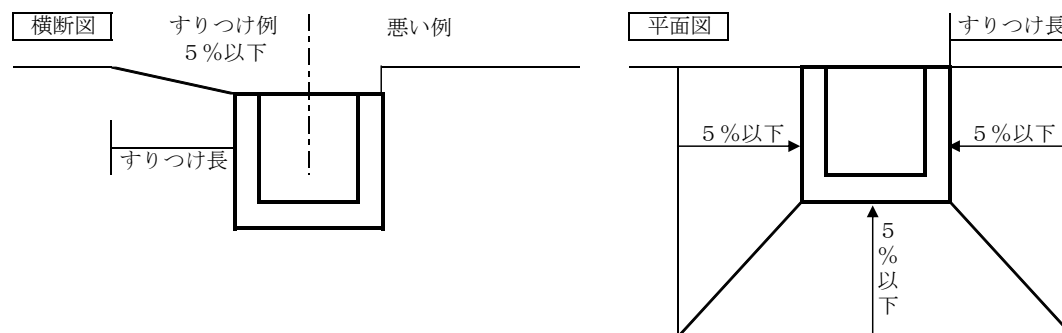
資 材 名	団 体	特記事項
コンクリート二次製品	十勝管内コンクリート二次製品協同組合	
アスファルト混合物	北海道舗装事業協会 帯広地区委員会	
路盤材（切込砂利）	十勝骨材共販協同組合	
路盤材（コンクリート再生骨材）	十勝再生骨材販売協同組合	

16 完成届

完成届の提出に際し、完成写真として着工前及びこれと対比できる完成の写真帳を提出すること。なお、写真帳には撮影年月日及び測点等を記入するものとする。

17 路面樹等の施工

- (1) 路面樹等、トラフ、基礎ブロックの施工について
 - ① 樹・トラフの施工は舗装勾配に合わせて施工すること。
 - ② 舗装完成時に舗装面より樹等がいかなる場合も突出してはいけない。
 - ③ すりつけ勾配は5%以下を標準とし、路肩内に納めること。
 - ④ 取付管の接合部には、特殊接合剤を使用すること。
 - ⑤ 宅地への乗り入れ箇所が変更となることにより路面樹が低下縁石部に設置することになった場合は工事監督員と協議すること。
- (2) 路面樹の施工について
 - ① 路面樹頂部が舗装面より20mm以上下がるように設置すること。これによりがたい場合は、工事監督員と協議すること。
 - ② 樹をかさ上げする場合は、指定の製品を使用すること。



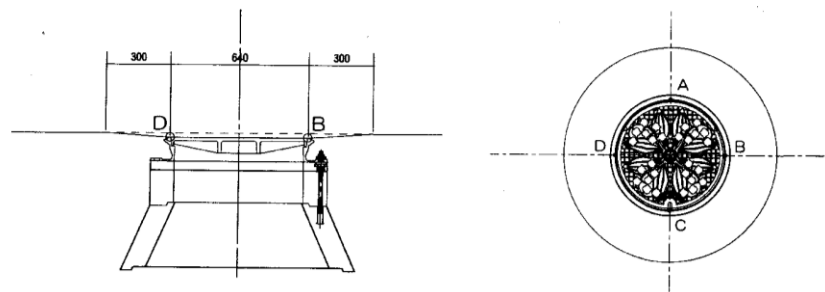
(3) 既設下水道用マンホールについて

① マンホール蓋受枠頂部が周辺の舗装面より20mm以上下がるように高さを調整すること。

なお、測定は道路の縦断、横断方向を水系等で4点測定し、測定値のいずれかが許容範囲を超える場合は、高さを再調整すること。

② 舗装のすりつけ長は、マンホール受枠部から300mmを標準とする。

③ マンホールの高さ調整を無収縮モルタルで調整する場合は、調整高さは40mmまでとする。



18 再生アスファルト混合物

(1) 本工事では再生アスファルト混合物を下表に示す再生骨材混入率に基づいて施工すること。また、再生アスファルト混合物に関する事項は、アスファルト舗装再生利用ガイドライン、プラント再生舗装技術指針等に従うものとする。

再生混合物	細粒度アスコン (車道)	細粒度 ギャップアスコン	密粒度 ギャップアスコン	密粒度 アスコン	粗粒度アスコン	アスファルト安定処理 (車道)	細粒度アスコン (歩道)	アスファルト安定処理 (歩道)
混入率 (%)	50	50	50	50	50	50	50	50

(2) 配合率50%再生アスファルト混合物については11月末日までの施工とし、12月1日以降に舗設する場合は新材を使用すること。

(3) 密粒度アスコンの使用は10月末日までとし、11月1日以降は、原則、細粒度アスコンまたは細粒度ギャップアスコンを使用するものとする。ただし、他工事との調整等により、当初想定していた舗設時期が変更となる場合、使用する合材について監督員と協議すること。

19 アスファルト乳剤

アスファルト乳剤の散布量について、タックコートの場合 43ℓ/100㎡、プライムコートの場合126ℓ/100㎡を標準使用量とする。

20 コンクリート再生骨材

セメントコンクリート再生骨材を使用する場合は下記によるものとする。ただし、これにより難しい場合は、工事監督員と協議のこと。

本工事で使用するコンクリート再生骨材は下記の再資源化施設を想定している。下記の再資源化施設を使用する場合、工期開始時に供給が不可能な場合は、別紙再生骨材の出荷確認様式で再資源化施設より回答を受け工事監督員と協議すること。

再資源化施設	所在地	備 考
タイキ工業株式会社	幕別町字依田239	

— 21 建設副産物（建設発生土） —

(1) 本工事の建設発生土は下記を想定している。

	所 在 地	搬入予定土量	運搬距離	敷均しの有無	受入期間	使用路線名
	依田受入地 (幕別町字依田243番地3)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	北2線受入地 (芽室町西士狩北2線59番地1)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	清川受入地① (帯広市清川町東2線97番地1, 2, 3) (帯広市清川町東2線99番地2, 3) (帯広市清川町東2線84番地1, 2, 3)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	清川受入地② (帯広市清川町東2線99番地1, 6, 7, 8)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	中島東5線受入地 (帯広市中島町東5線96番地9)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	稲田町受入地 (帯広市稲田町9-1, 川西町基線99)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	岩内受入地 (帯広市岩内町東1線7番地1)	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	その他	m ³	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	

↑ 本工事該当箇所○印

- (2) 搬入に先立ち受入先と受入契約を締結すること。（建設発生土受入契約書参照）
- (3) ①搬入に先立ち、発注者及び受入先に土質試験表を必要に応じ提出すること。
②土質試験項目は最適含水比及び粒度分布等を試験し結果を提出するものとする。
- (4) 搬入土内に、コンクリート廃材・アスファルト廃材・ゴミ等を混入させないこと。なお、混入が認められた場合は混入物を撤去することとはもとより、今後受入を禁止される場合があるので厳守すること。
- (5) 当該工事受注後すみやかに再生資源利用計画書(様式1・イ)及び再生資源利用促進計画書(様式2・ロ)に必要事項を記載し施工計画書に添付すること。なお、再生資源利用計画書(様式1・イ)及び再生資源利用促進計画書(様式2・ロ)は、工事着手日までに工事監督員に提出すること。また、実施状況を把握し、再資源化等報告書、再生資源利用実施書(様式1)及び再生資源利用促進実施書(様式2)を作成し、工事完成後工事監督員に提出するとともに、5年間保存すること。なお、再生資源利用(促進)計画書(COBRIS等)により作成すること。これにより難しい場合、監督員と別途協議すること。
- (6) 搬入路について砂利等が必要な場合は適宜敷均し補充すること。

- (7) 搬入期間中に道路を汚損した場合は道路清掃人を配置し清掃を行うこと。また、清掃人には会社名を明示した腕章を着用させること。
- (8) 工事完成時に下記の写真を提出すること。
 - ① 搬入前後の比較ができる写真。
 - ② 搬入土の土質が確認できる写真。
 - ③ 道路清掃人及び清掃状況が確認できる写真。
 - ④ 敷均しが必要な場合、敷均し状況が確認できる写真。
- (9) 搬入前に、数量の確認方法等について工事監督員と協議をすること。
- (10) 搬入完了後、受入者より建設発生土受入証明書を出し、工事監督員の確認を受けること。
- (11) 再生資源利用計画書提出後に必ず工事監督員への説明を行うこと。
- (12) 再生資源利用計画書の実施結果について、工事監督員から請求があった場合は報告を行うこと。
- (13) 再生資源利用計画書を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げるとともに、インターネット上での公表に可能な限り努めること。
- (14) 合計で500m³以上の建設発生土を搬出する場合、確認結果票を作成し工事監督員へ提出、説明のうえ工事現場の公衆が見やすい場所に掲げるとともに、工事完成日から5年間保存すること。
- (15) 合計で500m³以上の建設発生土を搬出する場合、再生資源利用促進計画書及び、確認結果票を運送業者へ通知すること。
- (16) 合計で500m³以上の建設発生土を搬出する場合、搬出後速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、搬出先が再生資源利用促進計画書と一致するか確認するとともに、受領書又はその写しを工事完成日から5年間保存すること。(電子データによる保存も可能)
- (17) 合計で500m³以上の建設発生土を他の建設工事やストックヤードから搬入する場合、搬入元に受領書を交付すること。また、搬入する建設発生土が500m³未満であっても受領書の請求があれば交付すること。

~~22 建設副産物（伐採・抜根・すき取り・伐開物等）【以下「伐根物等」という。】~~

- (1) 工作物の新築・改築・除去に伴う工事により排出される抜根、伐採材等の木屑は産業廃棄物とする。
- (2) 工作物の新築・改築・除去を伴わない工事により発生した抜根、伐採材、枝打ちした木、間伐材、流木等の木屑は一般廃棄物とする。
- (3) 草、笹、草の根等のすき取り物、伐開物は一般廃棄物とする。
- (4) 建設副産物(伐根物等)は、受注者において適正な帯広市内の処理施設を選定し、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。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、工事監督員と協議すること。

※処分場所については、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している。
- (5) 当該工事受注後すみやかに再生資源利用計画書(様式1・イ)及び再生資源利用促進計画書(様式2・ロ)に必要な事項を記載し施工計画書に添付すること。なお、再生資源利用計画書(様式1・イ)及び再生資源利用促進計画書(様式2・ロ)は、工事着手日までに工事監督員に提出すること。また、実施状況を把握し、再資源化等報告書、再生資源利用実施書(様式1)及び再生資源利用促進実施書(様式2)を作成し、工事完成後工事監督員に提出するとともに、1年間保存すること。なお、再生資源利用(促進)計画書(実施書)は、建設副産物に係わる情報入力システム(一般財団法人日本建設情報総合センターが提供する建設副産物情報交換システム(COBRIS)等)により作成すること。これにより難しい場合、監督員と別途協議すること。
- (6) 受注者は、産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、産業廃棄物管理票(紙マニフェスト)または電子マニフェストにより、適正に処理されていることを確かめるとともに工事監督員に提示すること。また、交付した産業廃棄物管理票は5年間保存すること。なお、工事完成後は産業廃棄物管理票(マニフェスト)総括表を作成し提出することとし、産業廃棄物管理票のA票とE票のコピーに関しては、監督員の指示があった場合に提出すること。
- (7) 一般廃棄物の収集・運搬・処分を委託する場合は、帯広市内の許可業者でなければできないので留意すること。また、一般廃棄物の許可は市町村毎なので注意すること。

- (8) 本工事で発生する伐根物等は、下記に基づき適切に処理すること。
- ① 本工事受注者自らの車両で直接処分場へ運搬する場合、また、本工事受注者が、賃貸車両を使用し直接処分場へ運搬する場合は、運搬車両に看板等で会社名を明示すること。
 - ② 廃棄物処理業の許可を受けた者を選定すること。
- (9) 工事完成時に下記の写真及び調書を提出すること。
- ① 運搬の状況が確認できる写真（運搬車両が確認できるもの）
 - ② 受入業者名（処分場の看板等）がわかり、搬入状況がわかる写真
- (10) 工事現場内において発生した廃棄物等が混在しないよう適切に管理するとともに、すみやかに各処理場へ搬出すること。
- (11) 有料となるものの処理費用は、本工事に含まれている。
- (12) 幹材の搬入にあたっては、別紙「幹材の搬入について」を参照し、指定伝票を監督員に提出すること。
- (13) 枝材の搬入にあたっては、指定の伝票のうち、「帯広有機西帯広牧場 ポスト投函用」は日ごとに処理場へ、「帯広市みどりの課 提出用」は、月ごとにまとめて監督員に提出すること。

23 特定建設資材廃棄物の処理について

- (1) 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の実施が義務付けられた工事である。
- (2) 建設リサイクル法に係る特定建設資材（コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルトコンクリート）を用いた工作物の解体においては、「建設工事に係る資材の再資源化に関する法律施行規則」に定められた方法により分別解体等を実施すること。
- (3) 分別解体等を実施する者（下請け含む）は、建設業法の土木工事業、建築工事業、とび・土工工事業に係る第3条第1項の許可を受けた者か、解体工事業登録を受けた者が施工すること。また、解体工事業登録を受けた者が分別解体等を実施する場合は、分別解体等を実施する場所において解体工事業に係る登録等に関する省令に定められた解体工事業者登録票を掲示し、解体工事登録者が選任した建設リサイクル法に規定される技術管理者に、その分別解体等の監督をさせなければならない。
- (4) 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、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。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うえ、工事監督員と協議すること。
- ※処分場所については、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している。
- (5) 再生資源利用計画書（様式1・イ）及び再生資源利用促進計画書（様式2・ロ）は、工事受注後すみやかに工事監督員に提出すること。
- (6) 実施状況を把握し、再生資源利用実施書（様式1）及び再生資源利用促進実施書（様式2）を作成して、工事完成後工事監督員に提出するとともに、1年間保存すること。なお、再生資源利用（促進）計画書（実施書）は、建設副産物に係わる情報入力システム（一般財団法人日本建設情報総合センターが提供する建設副産物情報交換システム（COBRIS）等）により作成すること。これにより難しい場合、監督員と別途協議すること。
- (7) 産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）または電子マニフェストにより、適正に処理されていることを確かめるとともに工事監督員に提示すること。また、交付した産業廃棄物管理票は5年間保存すること。なお、工事完成後は産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表を作成し提出することとし、産業廃棄物管理票のA票とE票のコピーに関しては、監督員の指示があった場合に提出すること。
- (8) 工事写真には、処理業者名（処分場名の看板等）が判りかつ、搬入状況も判る写真を貼付すること。
- (9) 本設計図書において発生しないものとしている種類の特定建設資材廃棄物であっても、受注者の都合により実際に発生させ、廃棄物として処分する場合は、当該特定建設資材廃棄物の再資源化等実施方法の確定後に、建設リサイクル法第13条及び分別解体等省令第4条に基づく協議書の別記様式を準用し、「4 再資源化等をするための施設の名称及び所在地」欄に必要事項を記載して、工事監督員の確認を受けること。

— 24 工事支障物件 —

- (1) 本工事区間内の支障物件は下表のとおりである。受注者は下記協議状況に係わらず必ず各管理者と当該物件の取り扱いについて協議し、適正な処理に努めること。

	支障物件等	管理者	管理者との協議状況	工 事 方 法 等	備 考
	電柱	北海道電力ネットワーク(株)	協議済・協議中		
	電話柱	東日本電信電話(株) 北海道東支店	協議済・協議中		
	地下埋設 ケーブル	東日本電信電話(株) 北海道東支店	協議済・協議中		
	下水道公共枿	帯広市上下水道部下水道課	協議済・協議中		
	水道管	帯広市上下水道部水道課	協議済・協議中		
	ガス管	帯広ガス(株)	協議済・協議中		
	信号柱 規制看板	北海道公安委員会	協議済・協議中		
	消火栓	帯広市上下水道部水道課 消防本部	協議済・協議中		

↑ 本工事該当箇所○印

(2) 本工事区間内の下記物件については、本工事において調整・移設等を行うこと。

	物 件	内 容	数 量
	下水道マンホール	高さ調整	箇所
	下水道公共柵	高さ調整	箇所
		移設	箇所
	帯広市公共基準点	一時撤去 ・ 移転	箇所
	水道弁篋	高さ調整	箇所

↑ 本工事該当箇所○印

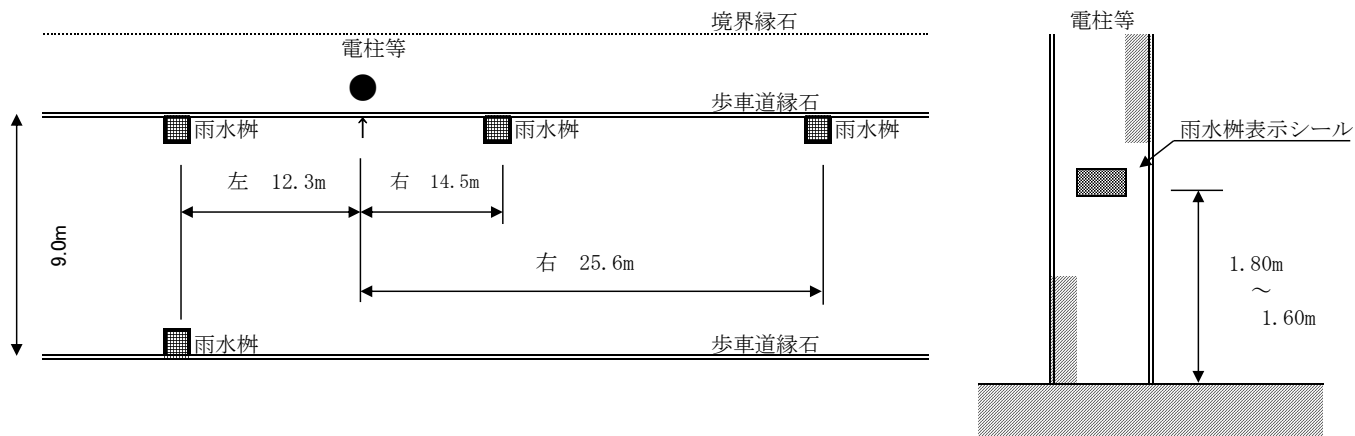
25 工事現場発生品

本工事現場発生品の取り扱いを下記に示す。ここに示していないもので現場より発生したものは、工事監督員と協議のうえ適正な処理を行うこと。なお、受注者が工事監督員に現場発生品を引き渡す場合は、現場発生品調書を提出すること。

発 生 品 名	規 格 ・ 寸 法	発生予定量	再使用量	残 量	残 量 の 取 り 扱 い 方 法
既設伸縮装置	A1 12.0m、A2 17.9m	1.77t	なし	1.77t	道路維持課ヤードへ運搬
既設防護柵	レール、継手	0.04t	なし	0.04t	道路維持課ヤードへ運搬
既設ソーल्प レート	14箇所分	0.20t	なし	0.20t	道路維持課ヤードへ運搬
既設支承	線支承、14基分	0.40t	なし	0.40t	道路維持課ヤードへ運搬
鋼製支圧板	PL-300×300	0.27t	なし	0.27t	道路維持課ヤードへ運搬

26 雨水樹の位置表示

本工事で設置した雨水樹は、冬期の堆雪時に位置が判るよう最寄りの電柱等に位置を明示したシールを貼付すること。
表示方法は下記のとおり。



＜帯広市型雨水樹表示シール＞

5.0c	右	1 4 . 5	M
	左	1 2 . 3	M
8.5cm			
2 枚目	右	2 5 . 6	M
	左	1 2 . 3 向 9 . 0	M

＜雨水樹表示シール記載注意事項＞

道路工事・下水道工事・側溝整備工事等における雨水樹新設に適用。
雨水樹の位置を確認するための雨水樹表示シールを最寄りの電柱・街路灯等に貼り付ける。
雨水樹表示シールは、車道側の高さ 1.6m ～ 1.8m の位置に貼り付ける。
雨水樹表示シールは、貼り付けた電柱等と雨水樹の距離を記載する。
雨水樹表示シールの左右は、車道側から電柱等に向かった向きで記載する。
雨水樹表示シールの文字は、テブラ等の黒文字、19～38pt 程度の大ききで記載する。
電柱等が片側にしかない場合、雨水樹表示シールには、左〇〇.〇m 向〇〇.〇m と記載する。
雨水樹表示シールを貼り付けた電柱等の写真を工事写真に添付すること。
雨水樹表示シールを貼り付けた電柱等を出来形図にて表記すること。

※ シールは帯広市型雨水樹表示シールとする。

— 27 植栽 —

(1) 植替義務（枯補償）

① 新植樹木又は新植地被植物（地表面を覆う目的をもって植栽される芝類、笹類の永年性植物）の植栽樹木等が工事完了引渡し後1年以内に植栽した時の状態で枯死又は形姿不良（枯枝が樹冠部の概ね2／3以上となった場合、または、通直な主幹をもつ樹木については、樹高の概ね1／3以上の主幹が枯れた場合をいい、確実に同様の状態となると想定されるものを含む。）となった場合には、受注者は当初植栽した樹木等と同等またはそれ以上の規格のものに植替えるものとする。

ただし、暴風・豪雨・洪水・高潮・地震・地すべり・落盤・火災・騒乱・暴動等の天災などにより流失・折損・倒木した場合は、この限りではない。植替え時期については発注者と協議するものとする。

② 本工事において植栽する樹木等の規格等を下表に示す。

樹木等名	樹木規格・寸法			樹木等購入・支給	支柱形式	マルチング材
	H	C	W			
				購入 ・ 支給		要 ・ 不要
				購入 ・ 支給		要 ・ 不要
				購入 ・ 支給		要 ・ 不要
				購入 ・ 支給		要 ・ 不要
				購入 ・ 支給		要 ・ 不要

(2) 土壌改良材の使用基準

① 客土に混入する土壌改良材は、客土1 m³当たり道路植樹用で20kgの使用、公園植樹用で100kgの使用を標準とする。

② 土壌改良材は、泥炭系・木肥系または同等品以上とする。

③ 客土と土壌改良材は、十分攪拌し均一に混入して使用する。

(3) その他の条件

① 樹木の植え付け後は、活着まで定期的に見回りをを行い十分な灌水を行うこと。

② 植栽樹木が容易に確認できるように番号等を付けること。

(4) 道路植樹工の根鉢・植穴寸法及び客土量・土壌改良材使用量

①北海道建設部「土木工事積算基準」に準拠すること。

— 28 植生工 —

種子散布工

- (1) 栽培芝タイプの種子選定と配合については、共通仕様書に準拠すること。
 - ① 出来形図に測定箇所の施工範囲、実測値（三斜の延長）を記入し、三斜法による求積計算を添付すること。ただし、工事監督員と協議のうえ、CAD計測によるものとしても良い。
 - ② 植生状態は、植生面から10m離れると、全体が緑に見え、植被率が80%以上であり、植生面に1m四方以上の裸地が無いこと。また、草丈が15cm以上であること。
 - ③ 工期内に発芽状況の確認ができない場合は、工事監督員の指定した時期までに上記測定結果を提出するものとする。
- (2) 公園芝タイプの種子選定と配合については、共通仕様書に準拠すること。
 - ① 出来形図に測定箇所の施工範囲、実測値（三斜の延長）を記入し、三斜法による求積計算を添付すること。ただし、工事監督員と協議のうえ、CAD計測によるものとしても良い。
 - ② 施工管理の判定基準は、発芽状況を測定し写真を添付した測定結果を工事監督員に提出するものとする。なお、測定数は工事監督員と協議し発芽状況の疎な部分で行うものとし、必要な発芽密度は、10cm×10cmの範囲で育成本数50本以上を標準とする。
 - ③ 工期内に発芽状況の確認ができない場合は、工事監督員の指定した時期までに上記測定結果を提出するものとする。

張芝工

- (1) 工事で使用する生芝の種類、施工方法及び管理については共通仕様書に準拠すること。

工程関係

- (1) 施工前に工程作成を行い、設計図書で条件明示された選定方法が、帯広の気象データ（平均値）に基づく施工完了期限までに施工可能か確認した上で、施工計画書に明記すること。また、施工時期が当初工程より遅延する恐れが生じた場合には、工事監督員と協議すること。

— 29 照明灯 —

- (1) ポールに取り付ける表示板の灯柱番号は、工事監督員の指示を受けること。
- (2) ボルトナットの締付け後、防錆塗料が剥離した場合は、必ず防錆処理を行うこと。
- (3) 照明灯の点灯は、北電の竣工検査終了後直ちに行うこと。
- (4) 工事完成時に、北電に申請した書類（電気工事届・竣工調査票・電気使用申込書）及び点灯の状況が判る写真を、完成届とともに提出すること。
- (5) 工事完成時に、「点検記録票（総括票）道路照明施設」を提出すること。

— 30 大型標識 —

- (1) ボルトナットの締付け後、防錆塗料が剥離した場合は、必ず防錆処理を行うこと。
- (2) 工事完了時に、「点検記録票（総括票）道路標識」を提出すること。

31 歩道の一般的構造

歩道面に設ける勾配は、地形の状況その他の特別の理由によりやむを得ない場合を除き、車いす使用者等の円滑な通行を考慮して以下のとおりとする。

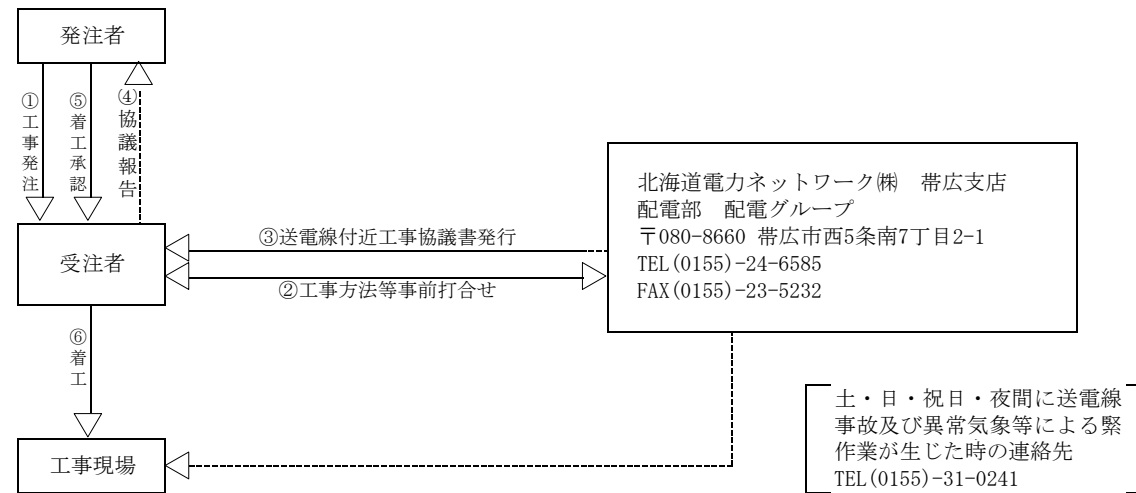
- (1) 歩道の縦断勾配は5%以下とする。ただし、沿道の状況等によりやむを得ない場合には、8%以下とすることができる。
- (2) 歩道の横断勾配は2%を標準とする。
- (3) 縦断勾配を設けることにより雨水等を適切に排水できる箇所には、横断勾配は設けないことができる。
- (4) やむを得ない理由により、上記(1)～(3)が図れない場合は、工事監督員と十分に協議すること。

— 32 地上地下の既設公共施設の被害防止について —

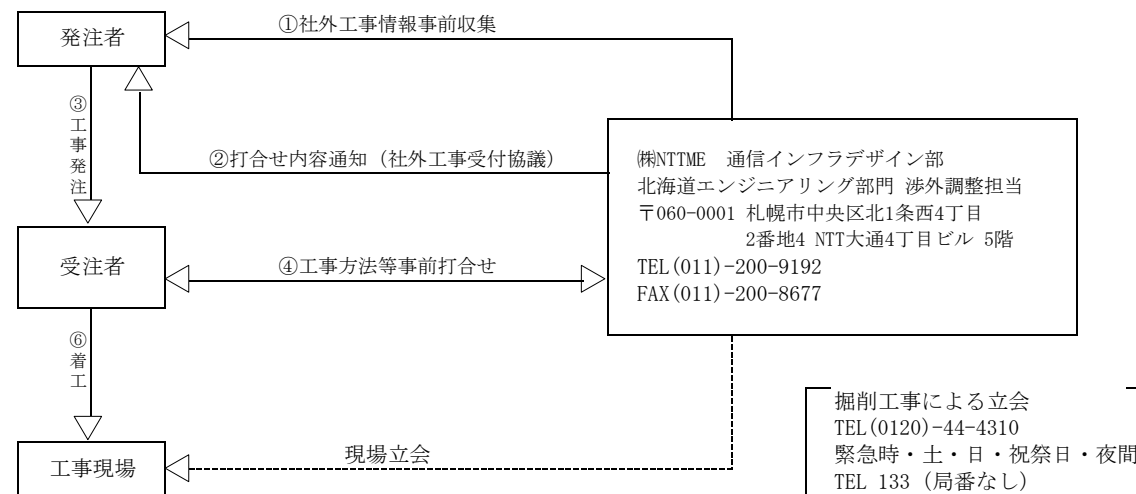
電気、通信、水道、ガスなど社会生活に重大な影響を及ぼす既設公共施設については、特段の注意を払い工事現場の管理を行うこと。

- (1) 地上地下の既設公共施設の確認
工事着工前に、工事箇所及びその周辺にある既設公共施設の確認を確実に行うこと。確認結果は工事監督員に報告すること。
- (2) 施設管理者との協議等
既設公共施設の有無にかかわらず、すみやかに施設管理者と協議を行うこと。工事により施設に影響を及ぼす恐れのある場合は、施設管理者の指示を受け、その必要な保安措置を講じること。
- (3) 施工計画書の提出
施工計画書に、施設管理者との協議、指示内容及び保安措置について具体的に記載し、工事監督員に提出すること。なお、該当施設がない場合であっても、その旨、記載すること。
- (4) 工事の着手
施工計画書の提出及び事故防止保安措置を講じた後でなければ、工事に着手してはならない。
- (5) 北電配電線・送電線設備
工事着工前に、北海道電力ネットワーク㈱と打合せを行い、その内容を施工計画書に明記する。
- (6) N T T 通信設備
工事着工前に、東日本電信電話㈱ 北海道東支店と打合せを行うこと。工事看板に協議済みシールを添付すること。

北電送電線に関わる協議



N T T 通信設備に関わる協議



33 各種台帳

工事完成時において、橋梁補修工事等の場合は「橋梁補修台帳」を、植栽工等の場合は「維持管理物件一覧表・維持管理物件路線（事業）別調書」を作成し、電子媒体により提出すること。

34 街路灯調査票

- (1) 照明灯の新設、移設がある場合は、工事完成書類提出時に「街路灯調査票」と「街路灯写真」を作成し、電子媒体により提出すること。
- (2) 新設の場合は、「街路灯調査票」に記載すること。また、「街路灯写真」及び見取り図（灯柱番号を記入）を添付して提出すること。
- (3) 移設の場合は、「街路灯調査票」に変更となる電線引込柱番号等に留意して記載し、調査票の右上に「移設」と記載すること。
また、見取り図（灯柱番号を記入）を添付して提出すること。
- (4) 写真撮影について
 - ① デジタルカメラの右側を下にして、全て縦長で撮影すること。
 - ② 全ての街路灯と分電盤について、全景を1基につき1枚撮影すること。なお、全景は最下部まで撮影すること。
 - ③ 写真ファイル名は、「灯柱番号.jpg」とする。（灯柱番号が「帯土〇〇ー□」であれば、その写真ファイル名は、「帯土〇〇ー□.jpg」とする。）
 - ④ 拡大写真を撮影した場合、そのファイル名の後部に(1)(2)を付けること。（灯柱番号が「帯土〇〇ー□」の拡大写真ファイル名は、「帯土〇〇ー□(1).jpg」とする。）

35 資材納入伝票

生コンクリート、路盤用骨材（切込砂利、碎石、砂、再生骨材等）及び採取土などの納入伝票は、工事監督員の確認のうえ全て受注者において保管すること。また、完了検査時には持参し検査員の求めに応じて速やかに提出できるようにしておくこと。なお、資材納入伝票の保存期間は5年間とする。

36 北海道循環資源利用促進税（以下、「循環税」という。）について

当工事で発生する産業廃棄物が道内の最終処分場に直接搬入される場合、または中間処理場に搬入される場合でも、減量化・リサイクル等により残さ等が発生し、最終処分場に搬入される場合は、循環税が課税されるので適正に処理すること。なお、循環税相当額が当初設計に計上されておらず、適切な工程管理のもと産業廃棄物を最終処分場または中間処理場に搬入し、循環税相当額が必要となる場合は、別途協議とする。

37 石綿障害予防規則について

石綿障害予防規則に基づき、石綿の使用の有無を分析によって調査した場合に要する費用、解体等の作業における防護具の装着、湿潤を保つ措置を行う作業等の費用については、当初積算では計上していないため、工事監督員と協議のうえ設計変更とする。また、石綿の使用の有無を分析によって調査する場合の工期の変更についても、契約書の関係条項に基づき適切に変更する。

38 工事保険の加入について

本工事は、次に規定する保険等に参加しなければならないものとし、保険契約締結後、工事監督員に保険証券の写し（保険以外の場合には、保険証券に代わるもの）を提出すること。

- (1) 保険等の種類
 - ① 工事目的物、工事材料及び仮設物等に生じる損害を填補する保険。（土木工事保険、組立保険等）
 - ② 工事の施工に伴い第三者に与えた損害を填補する保険。（請負業者賠償責任保険等）
 - ③ 上記に準ずるその他の保険。
- (2) 保険等の金額
 - ① 請負代金以上。
- (3) 保険等の期間
 - ① 工事着手のときから工事目的物の引き渡しまでの期間

39 技能士の活用について

- (1) 受注者は、工事目的物の品質の向上を図るために、技能士（職業能力開発促進法に基づく有資格者）の積極的な活用に努めるものとする。
- (2) 技能士の活用の有無にかかわらず技能士活用状況報告書（別記様式）を作成し、予定については着工時に、実績については完成時に提出すること。
- (3) 技能士を活用する場合は、技能士であることを確認できる資料として、地域技能士会が発行する資格証明書、または技能検定合格書の写し、あるいは技能士手帳の写しを技能士活用状況報告書に添付すること。

40 成果品等の貸与

本工事を施工するにあたり、成果品等の貸与を受ける場合は、借受書及び返納書を提出すること。

41 除雪工

- (1) 現場内に堆雪ヤードが無く現場外への排雪が必要となる場合は、工事監督員と協議のうえ搬出すること。
- (2) 搬入前に工事監督員と、搬入時期、数量の確認方法について協議し、変更があった場合には直ちに報告すること。
搬入前に、数量の確認方法等について工事監督員と協議をすること。

42 工事成果品収納箱

- (1) 工事成果品収納箱は、プラスチック製 幅420×高さ300×長さ780mmを使用すること。
※但し、成果品が少ない時は工事監督員と協議の上、これより小さい箱を使用しても良い。
- (2) 収納箱の色は、単独―青、道路局・都市局―赤とし、その他の工事については工事監督員の指示に従うこと。
- (3) 収納箱引出し前面部に下記タイトルを貼付すること。

■ は着色部

工 事 成 果 品	令和○年度 ○○局
工事名 .	
工期 . 令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日	
施工者 .	※ 箱数を記入 2 1 総箱数 当該箱番

↑ 本工事該当○印

着色指定		
○	ピンク	道 路 局
	緑	都 市 局
	青	災 害 復 旧
	白	単 独

43 現場環境改善費について

- (1) 現場環境改善は、周辺住民の生活環境への配慮及び一般住民への建設事業の広報活動、現場労働者の作業環境の改善を行うために実施することを目的とする。
- (2) 現場環境改善の実施内容については、次のとおりとする。
- ① 次の[別表]より、実施する項目を選択する。
- ② 実施内容は、仮設備関係、営繕関係、安全関係、地域連携のうち5項目を基本とし、具体的な実施内容・実施時期については、施工計画書を提出する際に協議すること。

[別表]

計上費目	実施する項目(率計上)
仮設備関係	1. 用水・電力等の供給設備の充実 2. 緑化・花壇 3. ライトアップ施設 4. 見学路及び椅子の設置 5. 昇降設備の充実 6. 環境負荷の低減
営繕関係	1. 現場事務所・監督員詰所の快適化(女性用更衣室の設置を含む) 2. 労働者宿舍の快適化 3. デザインボックス(交通誘導警備員待機室)の快適化 4. 現場休憩所の快適化 5. 健康関連施設及び厚生施設の充実等
安全関係	1. 工事標識・照明等安全施設のイメージアップ(電光式標識等) 2. 盗難防止対策(警報機等) 3. 避暑(熱中症予防)・防寒対策
地域連携	1. 完成予想図 2. 工法説明図 3. 工事工程表 4. デザイン工事看板(各工事PR看板含む) 5. 見学会等の開催(イベント等の実施含む) 6. 見学所(インフォメーションセンター)の設置及び管理運営 7. パンフレット・工法説明ビデオ 8. 地域対策費等(地域行事等の経費を含む) 9. 社会貢献

(3) 工事完了時には、現場環境改善の実施状況がわかる写真等の資料を提出すること。

44 法定外の労災保険の付保について

本工事の受注者は、下記に従い、「法定外の労災保険」に付さなければならない。

- (1) この特記仕様書における「法定外の労災保険」とは、従業員等が業務上の災害によって身体の障害(後遺障害、死亡を含む)を被った場合に法定労災保険の保険給付に上乗せして雇用者が従業員等又は、その遺族に支払う金額に対し、保険会社が雇用者に保険金を支払うことを定める契約を言う。
- (2) 受注者は、本工事の契約工期を包含する保険期間による「法定外の労災保険」(以下、「法定外労災保険」)を締結しなければならない。
本請負工事に係る契約締結時において「法定外労災保険」の契約を締結していない場合は、工事着手の前に「法定外労災保険」を締結すること。
- (3) 受注者は「法定外労災保険」の保険証券の写しもしくは加入証明書の原本または写しを、工事着手の前に、工事監督員へ提出しなければならない。
- (4) 契約書23条に基づき本請負工事の工期を変更したことにより、工期が「法定外労災保険」の保険期間外に及んだ場合、受注者は速やかに変更後の工期による保険期間の変更又は保険の追加契約を行い、変更又は追加して契約した「法定外労災保険」の保険証券の写し又は加入証明書の原本を、工事監督員へ提出しなければならない。
- (5) 本請負工事で求める「法定外労災保険」については、保険契約に定める保険金額の多寡や特約の有無の契約内容は問わず、保険契約の事実のみ求めるものとする。

45 コンクリート構造物のひび割れ調査票

本工事において、工事完成前にひび割れの発生が確認された場合は、発生状況の調査を行い工事完成時に、ひび割れ調査票を作成し、工事監督員に提出すること。ひび割れ調査票の作成に当たっては、工事監督員と協議を行い作成すること。

46 1日未満で完了する作業の積算について(施工パッケージ)

- (1) 「1日未満で完了する作業の積算」(以下、「1日未満積算基準」と言う。)は、変更積算のみに適用する。
- (2) 受注者は、当初発注時の通常の施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、「1日未満積算基準」の適用について協議の発議を行うことができる。
- (3) 同一作業員の作業が他工種・細別の作業と組合せて1日作業となる場合には、「1日未満積算基準」は適用しない。
- (4) 受注者は、協議に当って、「1日未満積算基準」に該当することを示す書面その他協議に必要となる根拠資料(日報、実際の費用を示す資料等)を監督員に提出すること。実際の費用を示す資料(契約書、請求書等)により、当初発注時の通常の施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、「1日未満積算基準」は適用しない。
- (5) 通年の維持管理業務など人工精算を前提として積算する場合等や通常の積算方法によることが適当と判断される場合には、「1日未満積算基準」を適用しない。

47 区画線復旧後の交通開放

作業の実施において消去した区画線は、1日の工程終了時に復旧を行い交通開放すること。
なお、復旧工法については工事監督員と協議すること。

—— 48 すき取り土の再利用 ——

北海道建設部「すき取り土再利用暫定基準」に準拠すること。

—— 49 植生工に係る土質・土壌試験 ——

北海道建設部土木工事共通仕様書で植生工施工前に実施することとしている、土質・土壌試験の試験方法や試験基準については、次によること。

- (1) 土の粒度試験
試験方法は、JIS A 1204 土の粒度試験方法による。
試験基準は、土質ごとに1箇所とする。ただし、他の工種で試験を実施している場合は省略することができる。
- (2) レキ含有量
試験方法は、目視による。
試験基準は、土質ごと1, 0 0 0 m²につき1箇所とする。ただし、土質ごとの施工面積が1, 0 0 0 m²未満の場合は、土質ごとに最低1箇所とする。
- (3) 土壌硬度、有機含有量、土壌酸度(PH)、リン酸吸収力
試験方法は、土壌及び作物栄養の診断基準(北海道立中央農業試験場、北海道農政部農業改良課)及び肥料分析法(農林水産省農業環境技術研究所)、またはこれらと同等の試験方法による。
試験基準は、土質ごと1, 0 0 0 m²につき1箇所とする。ただし、土質ごとの施工面積が1, 0 0 0 m²未満の場合は、土質ごとに最低1箇所とする。

50 施工歩掛について

下記の工種の施工歩掛については、見積りにより策定した歩掛であることから、受注者から希望がある場合は、工事着手前に工事監督員立会いのうえ試験施工を行い歩掛の妥当性を検証すること。

試験施工の結果から、当り単価が2割以上、又は直接工事費で200万円以上かい離した場合は、設計変更で処理することとし、設計変更の有無にかかわらず工事全体で歩掛の妥当性を検証すること。

なお、時間又は日当たり機械運転費については設計変更の対象としない。

対象工種： 伸縮継手装置補修工、防護柵部分補修工、フラットジャッキ設置工、垂直補剛材設置工、既設支承撤去工、既設ソールプレート撤去工、ソールプレート設置工、ゴム支承設置工、支承モルタル補修工（A1:G1-G6）、支承モルタル補修工（A2:G1-G6）、支承モルタル補修工（A2:GG1-GG2）、塗布含浸注入工、足場内ジェットヒーター設置・撤去・養生

(1) 試験施工による確認事項

- ①施工量：各1式、各1箇所
- ②施工日数
- ③作業人員（8時間換算日数）

(2) 実績報告

試験施工を行った場合は、設計変更の有無に関わらず、工事全体での実績を報告すること。

- ①施工日数
- ②作業人員（8時間換算日数）

51 塗膜の剥離等作業にかかる取扱いについて

~~(1) 塗膜に含まれる鉛等有害物質の含有量を事前に委託業務で調査していない場合~~

- ①既存構造物の塗膜には、鉛等有害物質の含有が懸念されるため、受注後、速やかに塗膜に含まれる鉛化合物、クロム及びPCBについて含有量試験を行うこと。
- ②塗膜を採取する際は、鉛等有害物質の含有が懸念されるため、「鉛中毒予防規則」と「特定化学物質障害予防規則」に基づき、「鉛作業主任者」と「特定化学物質作業主任者」の両者を配置し、適切に作業を行うこと。
- ③塗膜含有量調査の結果、塗膜中に鉛等有害物質の含有が確認された場合、当工事における廃棄物処理方法を決定するために、溶出試験が必要となる。
そのため、塗膜中に鉛等有害物質の含有が確認された場合、溶出試験が必要となるため、工事監督員と協議すること。
- ④塗膜含有量調査の結果、塗膜中にPCBが確認された場合、作業方法等の見直しが必要となるので、工事監督員と協議すること。
また、剥がした塗膜及び研削材については、廃棄物処分場には持ち込めないため、保管場所等について工事監督員と協議すること。
「任者」と「特定化学物質作業主任者」の両者を配置し、適切に作業を行うこと。

(2) 塗膜に含まれる鉛化合物を委託業務で事前に確認している場合

既存構造物の塗膜には、有害物質の鉛化合物が含まれていることが確認されている。
そのため、塗膜の剥離等作業を行う際は、「鉛中毒予防規則」に基づき、「鉛作業主任者」を配置し、適切に作業すること。

~~(3) 塗膜に含まれるクロムの含有が重量比1%以上であることを委託業務で事前に確認している場合~~

既存構造物の塗膜には、有害物質のクロムが含まれていることが確認されている。
そのため、塗膜の剥離作業等を行う際は、「特定化学物質障害予防規則」に基づき、「特定化学物質作業主任者」を配置し、適切に作業すること。

(4) 産業廃棄物の取り扱いについて

①鉛化合物を含む塗膜及び研削材については、産業廃棄物処分場への搬入を計画しているが、溶出試験の結果、鉛の溶出量が0.3mg/ℓ以上の場合、特別管理産業廃棄物に区分されるため、受入れ可能である廃棄物処理場に持ち込まなければならない。

そのため、溶出試験の結果、鉛の溶出量が0.3mg/ℓ以上の場合は、監督員と協議すること。

~~②クロムを含む塗膜及び研削材については、産業廃棄物処分場への搬入を計画しているが、クロムの溶出量が1.5mg/ℓ以上の場合、特別管理産業廃棄物に区分されるため、受入れ可能である廃棄物処理場に持ち込まなければならない。~~

~~そのため、溶出試験の結果、クロムの溶出量が1.5mg/ℓ以上の場合は、工事監督員と協議すること。~~

(5) PCB検出試験について

「〇〇橋」について、事前に委託業務にて確認を行っているが、旧基準による含有量試験にて行ったものであるため、受注者は工事着手後、速やかに調査を行うこと。

調査の結果、塗膜中にPCBが確認された場合は、作業方法の見直しが必要となるので、工事監督員と協議すること。

52 週休2日工事の実施について

(1) 本工事は、「週休2日工事」の対象工事であり、当初予定価格は月単位の週休2日以上達成を前提とした経費の補正を行っている。

(2) 受注者は、月単位の週休2日による施工を希望する場合、契約後、発注者と協議を行い、協議が整った場合に月単位の週休2日による施工を行うこととする。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、4週8休以上（現場閉所日数（降雨、降雪等による予定外の現場閉所日を含む。）の割合（以下「現場閉所率」という。）が28.5%（8日／28日）以上の水準に達する状態）の現場閉所を行ったと認められる状況をいう。ただし、暦上の土曜日・日曜日の閉所では現場閉所率が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の閉所を行っている場合に、達成しているものとみなす。

通期の週休2日とは、対象期間の現場閉所率が28.5%（8日／28日）以上の水準に達する状態をいう。

対象期間は、工事着手日（現場に継続的に常駐した最初の日）から工事完成日（各種仮設物を撤去し、現場の清掃を完了した日）までの期間をいう。なお、年末年始6日間、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のほか、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等）は含まない。

契約後、週休2日の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、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、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を含めるものとする。

(5) 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。

(6) 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。

(7) 発注者が必要に応じ週休2日の実施状況の聞き取り等を行う場合には、受注者は協力するものとする。

(8) 受注者が月単位の週休2日による施工を希望しない場合又は現場閉所の達成状況の結果、月単位の週休2日に満たない場合は、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費率及び現場管理費率の補正について、通期の週休2日の補正係数に変更するものとし、通期の週休2日に満たないものは、補正係数を乗じない。また、市場単価についても月単位の週休2日に満たない場合は設計変更を行う。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。

(9) 「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の依頼があった場合は協力するものとする。

(10) 週休2日の実施計画書提出後、当該工事の全体工期に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、対象期間外とできる場合があるので、受発注者間協議を行うこと。

(11) その他の事項については、帯広市週休2日工事実施要領によるものとする。

53 その他

- ~~(1) 施工箇所に建築物等が近接している場合は、所有者と起工測量時に建築物等の状況を確認し、立会確認書を作成すること。~~
- (2) 設計図書と現場の状況等が異なる場合は、工事施工協議簿を交わさない限り工事に着手してはならない。
- (3) ひび割れ補修工施工前に、ひび割れの状況（寸法）について写真撮影し協議すること。数量を確定させない限り施工を行ってはならない。
- (4) 断面修復工施工前に、損傷状況（寸法）について写真撮影し協議すること。数量を確定させない限り施工を行ってはならない。
- (5) 塗膜の運搬処分について、鉛の溶出量により処分先が異なるため、溶出試験の結果を監督員に報告し、協議を行った上で追加する。
- (6) 除雪及び路面ヒーターが必要となる場合は、監督員と協議のうえ設計変更の対象とする。

施 工 計 画 書

令和 年 月 日

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所

氏 名

工 事 名

上記工事について、施工計画書を下記のとおり提出します。

1. 工事概要
2. 計画工程表
3. 現場組織表
4. 指定機械
5. 主要船舶・機械
6. 主要資材
7. 施工方法
8. 施工管理計画
9. 安全管理
10. 緊急時の体制及び対応
11. 交通管理
12. 環境対策
13. 現場作業環境の整備
14. 再生資源の利用の促進と建設副産物の適正処理方法
15. 社内検査
16. 法定休日・所定休日
17. その他

.....

上記工事について、施工計画書を受理しました。

令和 年 月 日

監督員職氏名

課 長	課長補佐	係 長	係	係

工事看板記載仕様

ご迷惑をおかけします

橋梁を
修繕しています。

令和 ○ 年 ○ 月 ○ 日 まで
時間帯 ○○:○○~○○:○○

工事名を標示する

市道○○線舗装新設工事

発注者 帯広市都市環境部土木課
電 話 0155-24-4111(代表)
0155-65-4183(直通)

施工者 ○○○○建設株式会社
電 話 ○○○○-○○-○○○○

お 願 い

橋梁補修工事のため御迷惑をお掛けしますが、よろしく御協力願います。

なお、お気付きの点は
係員にお申し出下さい。

発注者 帯広市都市環境部土木課
電 話 0155-24-4111(代表)
0155-65-4183(直通)

施工者 ○○○○建設株式会社
電 話 ○○○○-○○-○○○○

注 : 現場に施工業者の工事作業所及び現場代理人詰所等

がない場合は、施工会社のみの記載とする。

詳細は、北海道建設部土木工事共通仕様書による。

市街地については1／2サイズも設置可能とする。

工 事 施 工 協 議 簿

(第 回)									
工 事 名									
件名									
内容									
添付資料名									
【工事監督員】令和 年 月 日									
上記事項について ☐ 指示、 ☐ 承諾、 ☐ 協議、 ☐ 通知、 ☐ 受理 する。									
☐ 特記事項									
☐ 工事内容の変更の対象と ☐ しない。									
☐ する。ただし、詳細については別途指示する。									
☐ 工事内容の変更の対象とするか、後日指示する。									
☐ 特記事項									
決裁欄	部長	室長	課長	課長補佐	係長	係	監督員	起案日：	令和 年 月 日
								決裁日：	令和 年 月 日
【受 注 者】令和 年 月 日									
上記事項について ☐ 了解しました。 ☒ 承諾願います。									
☐ 協議、 ☐ 提出、 ☐ 報告 します。									
☐ 特記事項									
請負代金額（当初）		今回の変更による増減見込額		累計増減見込額		合計見込額		備考	
千円		千円		千円		千円			
土木課 確認欄		課長	課長補佐	係長	係	監督員	受注者 確認欄	主任技術者	現場代理人

注：該当する□に✓を記入すること。

「内容」について、記載欄が不足する場合は別紙への記載を可能とする。

課長	課長補佐	係長	係	係

履 行 報 告 書

工事名			
工 期	令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 まで		
日 付	令和 年 月 日 (月分)		
月 別	予定工程 % () は工程変更後	実施工程 %	
(記事欄)			

(作成上の注意)

- 1 報告は、原則毎月とし、工事監督員へ提出すること。
- 2 予定工程は、初回報告時に完成までの予定出来高累計を記入すること。
- 3 実施工程は、当該報告月までの出来高累計を記入すること。
- 4 計画と実施（赤色）を対比した工程表を添付すること。

令和 年 月 日

監督員

様

(受注者名)

現場代理人

段 階 確 認 願 (第 回)

下記について、段階確認をお願いします。

記

段階確認の内容

工事名			実施希望日	令和 年 月 日		
工 種	細 目 等	品 質 規 格	区 域 等	数 量 等	呼 称	備 考

上記の段階確認について、以下のとおり実施します。

監督員

実施日時	令和 年 月 日 時から	実施者名	
実施場所	☐ 工事現場、 ☐ 製作工場、 ☐ (実施場所)		
実施方法	☐ 臨 場、 ☐ 机 上、		
必要書類	☐ 設計図書、 ☐ 測量結果、 ☐ 出来形図等、 ☐ 品質規格証明等 ☐ 施工管理記録、 ☐ 写真、 ☐ (その他必要書類等)		
特記事項			

令和 年 月 日 の段階確認の結果、設計図書のとおり施工されて

☐ いる。 ☐ いない。 ☐ 詳細については、別途指示する。

令和 年 月 日

監督員

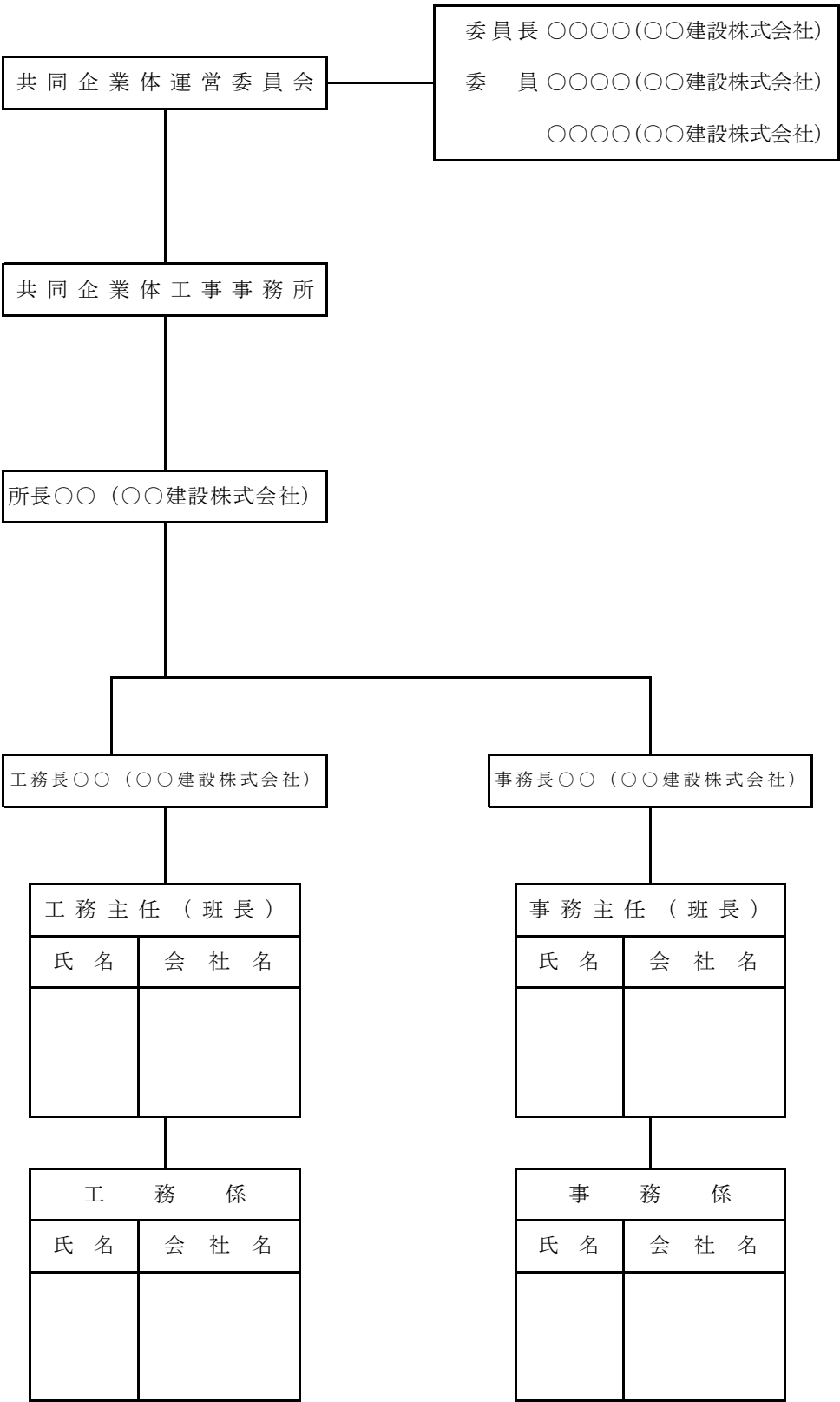
(主 旨)

本様式は、受注者が段階確認を受ける必要がある場合に工事監督員に提出するものである。

(作成上の注意)

該当する□内にレを記入すること。

〇〇共同企業体編成表



工 事 材 料 品 質 確 認 願

令和 年 月 日

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住所

氏名

工 事 名

上記工事について、工事材料の品質規格証明書を別紙のとおり提出しますので、ご確認願います。

.....

上記工事について、工事材料の品質規格を確認しました。

令和 年 月 日

監督員職氏名

課 長	課長補佐	係 長	係	係

(別 紙)

令和 年 月 日

(受注者) 様

(住 所)

(再資源化施設名) 印

再生骨材の出荷確認について (回答)

令和 年 月 日に貴社より依頼のありましたこのことについて、
次のとおり回答します。

記

1 工事名

2 出荷できる再生骨材の規格、出荷可能数量及び出荷時期

規 格	出荷可能数量 (m ³)	出荷時期	備 考

現 場 発 生 品 調 書

令 和 年 月 日

帯広市長
米 沢 則 寿 様

受注者 住 所
氏 名

工事によって生じた現場発生品について、下記のとおり引き渡します。

記

現場発生品の内容

工 事 名				
引渡希望時期				
品 名	品 質 規 格	数 量	単 位	引 渡 場 所

(引渡場所が設計図書に記載されていない場合)

現場発生品(品名等)の引渡場所について、上記のとおり指示する。

監督員職氏名

(主旨)

本様式は、受注者が工事監督員に現場発生品を引き渡す場合に提出するものである。

注 引渡場所が設計図書に記載されていない場合は、工事監督員の指示によること。

(様式 7)

再資源化等報告書

令和 年 月 日

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所
氏 名

建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律第 18 条第 1 項の規定により、下記のとおり、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したことを報告します。

記

- 1 工事の名称
- 2 工事の場所
- 3 再資源化等が完了した年月日 令和 年 月 日
- 4 再資源化等をした施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施 設 の 名 称	所 在 地

- 5 特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用 _____ 万円
- 6 再生資源利用実施書（様式 1） 別紙のとおり
- 7 再生資源利用促進実施書（様式 2） 別紙のとおり

再生資源利用促進計画の作成に伴う確認結果票

工事名			
元請建設工事事業者等			
作成・更新年月日		工事責任者	

土砂の搬出に係わる土壌汚染対策法等の手續確認結果

工区等	結果区分	確認結果

注) 結果区分が①の場合には、建設発生土ではなく汚染土としての取扱いとなる

建設発生土の搬出先確認結果

[illegible]

指 定 機 械 一 覧

機 種	規 格	台 数	使 用 工 種	排 出 ガ ス 対 策	メ ー カ ー
			(記入例) 土砂掘削 岩盤掘削 法面整形 路盤工締固め	(記入例) 第○次基準 排対 浄化装置付 非排対	

〈理由書例〉

排出ガス対策型建設機械を使用できない理由書

令和 年 月 日

(監督員) 様

(受注者名)

工 事 名			
現 場 代 理 人 名			
機 械 名		規 格	
当該工事で使用できない理由 (例) 自社持機械を使用し、排出ガス浄化装置を装着するには資金不足のため			
今後の使用方針 (例) 資金調達が出来次第、排出ガス浄化装置を設置する予定 (1 年後を予定)			
機 械 名		規 格	
当該工事で使用できない理由 (例) 自社持機械に対応する排出ガス浄化装置メーカーが市場にないため			
今後の使用方針 (例) 自社持機械に対応する排出ガス浄化装置メーカーが市場に追加されしだい、 装着する予定			

送電線路付近工事協議書

発行 月 日

工 事 件 名		打 合 せ 日	令和 年 月 日
工 期	令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日		
現 場 住 所			
送 電 線 名	(電圧 kV)	支 持 物 N o	
施 工 会 社 名		工 事 担 当 者	
連 絡 先	事 業 所 TEL	現 場 事 務 所 TEL	
発 注 元	担 当 者	TEL	
協 議 出 席 者	(施工側)	協 議 場 所	北海道電力ネットワーク(株) 帯広支店 配電部配電グループ 0155-24-6585
氏 名	(北電側)		

[illegible]

《終了確認》

各	長	担 当

《協議確認》

各 長	担 当	協議者

橋梁補修台帳（1/〇）

橋 梁 名	
路 線 名	
施 工 年 度	
工 事 名	
施 工 業 者	
工 事 監 督 員	

【補修一般図】

平面図

側面図

断面図

工事一般図等を利用して、補修箇所を旗揚げする

【補修箇所】（例）P1

補修前

補修後

写 真

監督員と協議のうえ、補修内容に併せて適宜、記載内容を変更すること。（塗装工事等）

補修年次	
補修箇所	
補修内容	
補修数量	（例）〇〇m3、〇〇m2等
補修方法	（例）低圧注入、左官工法等
補修材料	（例）ポリマーセメント等
（資材名）	
（仕様・規格）	
（使用数量）	

※補修内容は部材単位（橋脚、橋台、支承、伸縮装置ごと）で作成するものとする。
床板（防水含む）や桁塗装等の連続性のあるものについては、代表箇所について作成する。

橋梁補修台帳 (2/〇)

橋 梁 名	
路 線 名	
施 工 年 度	
工 事 名	
施 工 業 者	
工 事 監 督 員	

【補修箇所】 (例) 床板

補修前

補修後

写 真

監督員と協議のうえ、補修内容に併せて適宜、記載内容を変更すること。（塗装工事等）

補修年次	
補修箇所	
補修内容	
補修数量	(例) 〇〇m3、〇〇m2等
補修方法	(例) 低圧注入、左官工法等
補修材料	(例) ポリマーセメント等
(資材名)	
(仕様・規格)	
(使用数量)	

【補修箇所】 (例) P2伸縮装置

補修前

補修後

写 真

監督員と協議のうえ、補修内容に併せて適宜、記載内容を変更すること。（塗装工事等）

補修年次	
補修箇所	
補修内容	
補修数量	(例) 〇〇m3、〇〇m2等
補修方法	(例) 低圧注入、左官工法等
補修材料	(例) ポリマーセメント等
(資材名)	
(仕様・規格)	
(使用数量)	

※補修内容は部材単位（橋脚、橋台、支承、伸縮装置ごと）で作成するものとする。
床板（防水含む）や桁塗装等の連続性のあるものについては、代表箇所について作成する。

別記様式

技能士活用状況報告書
(予定・実績)

※予定・実績のどちらかに○をつけること。

令和 年 月 日

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所

氏 名

1 工事名等

工 事 番 号		工 事 箇 所		請 負 代 金 額	
工 事 名					

2 技能士活用状況等

工 事 種 別		技能士検定職種	予 定			実 績						
			技能士の活用予定の有無	当該工事に従事予定の技能士氏名(1名)及び技能士数			当該工事に従事した労働者数(実人員)					
				級別	氏 名	左の者を 含む 技能士数	技 能 士				技能士以外	計
工 種	該 当 有 無						特級	1級	2級	左以外の級		
1	地盤改良(ウエルポイント)工					人	人	人	人	人	人	0 人
2						人	人	人	人	人	人	0 人
3	コンクリート工					人	人	人	人	人	人	0 人
4						人	人	人	人	人	人	0 人
5	積ブロック工					人	人	人	人	人	人	0 人
6	さく井工					人	人	人	人	人	人	0 人
7	コンクリート補修工					人	人	人	人	人	人	0 人
8	石積み工					人	人	人	人	人	人	0 人
9	植栽工					人	人	人	人	人	人	0 人
10	塗装工					人	人	人	人	人	人	0 人
11	とび工					人	人	人	人	人	人	0 人
12	防水工					人	人	人	人	人	人	0 人
13	区画線工					人	人	人	人	人	人	0 人
14	上記以外の工種					人	人	人	人	人	人	0 人
合 計						0 人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人

注 「コンクリート圧送施工」、「造園」、「路面標示施工」、「塗装」の4職種については、平成22年4月10日以後に入札の公告等を行う工事から、土木工事における活用状況を工事施行成績評定において評価することとしています。

【予定】記載方法等

- ※1 当該工事において、1～13に示す工事種別に該当する工種がある場合は、該当する工事種別の「該当の有無」欄に「○」を記載してください。
なお、1～13に示す工事種別に該当する工種が無い場合、又は該当する工種以外の工種がある場合は、「14 上記以外の工種」の「該当の有無」欄に「○」を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別については、「技能士の活用予定の有無」欄に、技能士を活用する予定がある場合は「○」を、技能士を活用する予定が無い場合は「×」を記載してください。
- ※3 「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載した工種については、当該工事に従事予定の技能士の級別及び氏名を1名分記載するとともに、従事予定の技能士数を記載してください。
なお、技能士の氏名が確定していない場合は、「未定」と記載してください。
- ※4 「14 上記以外の工種」において、技能士が従事する場合は、「技能士検定職種」欄に従事する技能士の技能士検定職種の名称を記載するとともに、上記※3と同様に記載してください。
なお、複数の職種が従事する場合は、適宜欄を追加して記載してください。
- ※5 この報告書(予定)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事工程表と同時に提出してください。

【実績】記載方法等

- ※1 この報告書(実績)は、報告書(予定)の記載内容に追記して作成してください。その際、予定の記載内容に変更が生じた場合であっても、予定の記載内容は変更しないでください。ただし、設計変更等により新たに該当する工種が増えた場合については、「該当の有無」欄に「○」を記載し、実績のみ必要事項を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別について、その工種に従事した労働者の実人員(氏名の総数)を技能士の級別及び技能士以外に分類して記載してください。
なお、労働者とは、常用労働者、季節労働者、それ以外の労働者のすべてが含まれます。
- ※3 この報告書(実績)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事完成通知書と同時に提出してください。

別記様式

留意事項（予定）

技能士活用状況報告書
(予定・実績)

※予定・実績のどちらかに○をつけること。

予定に「○」をつける

令和〇〇年〇〇月〇〇日

帯広市長 米沢則寿 様

契約書の内容を忘れずに
記入してください。

受注者 住所 帯広市〇〇条〇〇丁目〇〇番地

氏名 〇〇〇建設株式会社

提出年月日は必ず
記載してください

1 工事名等

工事番号	〇〇〇〇	工事箇所	帯広市〇〇条〇〇丁目	請負代金額	〇〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円
工事名	市道〇〇線道路整備工事				

2 技能士活用状況等

工 事 種 別		予 定		実 績									
工 種	該 当 の 有 無	技能士 活用予定の有無	当該工事に従事予定の 技能士氏名(1名)及び技能士数			当該工事に従事した労働者数(実人員)							
			級 別	氏 名	左の者を 含む 技能士数	技 能 士				技能士以外		計	
		技能士 検定 職種				特 級	1 級	2 級	左 以 外 の 級				
1		ウエルポイント施工				人	人	人	人	人	人	0 人	
2	○	型枠施工	×			人	人	人	人	人	人	0 人	
3	○	コンクリート圧送施工	○	1	〇〇 〇〇	人	人	人	人	人	人	0 人	
4	○	鉄筋施工	○		未 定	人	人	人	人	人	人	0 人	
5	○	コンクリート積みブロック施工	×			人	人	人	人	人	人	0 人	
6		さく井				人	人	人	人	人	人	0 人	
7	※1	樹根	※2	※3		人	人	人	人	人	人	0 人	
8		石材				人	人	人	人	人	人	0 人	
9		造園				人	人	人	人	人	人	0 人	
10		塗装				人	人	人	人	人	人	0 人	
11		とび				人	人	人	人	人	人	0 人	
12		防水				人	人	人	人	人	人	0 人	
13		路面標示施工				人	人	人	人	人	人	0 人	
14	○	例) 建築配管 ※4	○	2	□□ □□	2 人	人	人	人	人	人	0 人	
合 計						13 人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人	

該当する工種があった場合は、「○」をつけてください
※技能士活用有無に関わらず、いずれかに必ず「○」がつきます

技能士は、実人員（氏名の総数）で記入願います

「14」の記載

該当工種に対する活用予定を「○」で記入

該当工種に対する活用予定を「×」で記入

合計の人数が合っているか確認してください

技能士を活用しない場合、この欄は空欄とします

該当する工種があった場合は、「○」をつけてください
※技能士活用有無に関わらず、いずれかに必ず「○」がつきます

該当工種に対する活用予定を「○」「×」で記入

該当工種に対する活用予定を「○」「×」で記入

技能士数は、
実人員（氏名の総数）で記入願います

合計の人数が
合っているか確認してください

「14」
の記載

【予定】記載方法等

- ※1 当該工事において、1～13に示す工事種別に該当する工種がある場合は、該当する工事種別の「該当の有無」欄に「○」を記載してください。
なお、1～13に示す工事種別に該当する工種が無い場合、又は該当する工種以外の工種がある場合は、「14 上記以外の工種」の「該当の有無」欄に「○」を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別については、「技能士の活用予定の有無」欄に、技能士を活用する予定がある場合は「○」を、技能士を活用する予定が無い場合は「×」を記載してください。
- ※3 「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載した工種については、当該工事に従事予定の技能士の級別及び氏名を1名分記載するとともに、従事予定の技能士数を記載してください。
なお、技能士の氏名が確定していない場合は、「未定」と記載してください。
- ※4 「14 上記以外の工種」において、技能士が従事する場合は、「技能士検定職種」欄に従事する技能士の技能士検定職種の名称を記載するとともに、上記※3と同様に記載してください。
なお、複数の職種が従事する場合は、適宜欄を追加して記載してください。
- ※5 この報告書(予定)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事工程表と同時に提出してください。

【実績】記載方法等

- ※1 この報告書(実績)は、報告書(予定)の記載内容に追記して作成してください。その際、予定の記載内容に変更が生じた場合であっても、予定の記載内容に変更しないください。ただし、設計変更等により新たに該当する工種が増えた場合については、「該当の有無」欄に「○」を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別について、その工種に従事した労働者の実人員(氏名の総数)を技
- 記載にあたっては、※1～※4を一読願います。
- ※3 この報告書(実績)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事完成通知書と同時に提出してください。

別記様式

留意事項（実績）

技能士活用状況報告書
（予定・実績）

※予定・実績のどちらかに○をつけること。

実績に「○」をつける

令和〇〇年〇〇月〇〇日

帯広市長 米沢則寿 様

最終実績の内容を忘れず

受注者 住所 帯広市〇〇条〇〇丁目〇〇番地

氏名 〇〇〇建設株式会社

提出年月日は必ず
記載してください

1 工事名等

工事番号	〇〇〇〇	工事箇所	帯広市〇〇条〇〇丁目	請負代金額	〇〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円
工事名	市道〇〇線道路整備工事				

2 技能士活用状況等

工事種別		技能士検定職種	予 定			実 績						
			技能士の活用予定の有無	当該工事に従事予定の技能士氏名(1名)及び技能士数		当該工事に従事した労働者数(実人員)						
				級別	氏 名	左の者を 含む 技能士数	技 能 士				技能士以外	計
工 種	該 当 の 有 無						特級	1級	2級	左以外の級		
1 地盤改良(ウエルポイント)工		ウエルポイント施工				人	人	人	人	人	人	0 人
2 型枠施工	○	型枠施工	×			人	0 人	0 人	0 人	0 人	5 人	5 人
3 コンクリート工	○	コンクリート圧送施工	○	1	〇〇 〇〇	4 人	0 人	2 人	2 人	0 人	0 人	4 人
4 鉄筋施工	○	鉄筋施工	○		未 定	6 人	0 人	2 人	1 人	1 人	2 人	6 人
5 積ブロック工	○	コンクリート積みブロック施工	×			人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人	0 人
6 さく井工		さく井				人	人	人	人	人	人	0 人
7 コンクリート補修工	※1	樹脂接着剤注入施工				人	人	※2	人	人	人	0 人
8 石積み工		石材施工				人	人	人	人	人	人	0 人
9 植栽工		造園				人	人	人	人	人	人	0 人
10 塗装工		塗装				人	人	人	人	人	人	0 人
11 とび工		とび				人	人	人	人	人	人	0 人
12 防水工		防水施工				人	人	人	人	人	人	0 人
13 区画線工		路面標示施工				人	人	人	人	人	人	0 人
14 上記以外の工種	○		×			人	0 人	0 人	0 人	0 人	6 人	6 人
合 計						10	0 人	4 人	3 人	1 人	13 人	21 人

合計の人数が
合っているか確認
してください

人数は、延べ
人数ではなく、
『氏名の総
数』を記載し
ます

技能士以外の労働者数も
記載が必要です

【予定】記載方法等

- ※1 当該工事において、1～13に示す工事種別に該当する工種がある場合は、当該する工事種別の「該当の有無」欄に「○」を記載してください。なお、1～13に示す工事種別に該当する工種が無い場合、又は該当する工種以外の工種がある場合は、「14 上記以外の工種」欄に「○」を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別については、「技能士活用予定の有無」欄に「○」を記載してください。また、技能士を活用する予定がある場合は、「技能士検定職種」欄に、技能士を活用する予定がある技能士の級別及び氏名を1名分記載するとともに、従事予定の技能士の人数を記載してください。
- ※3 「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載した工事種別について、その工種に従事した労働者の実人員(氏名の総数)を技能士の級別及び技能士以外に分類して記載してください。なお、労働者とは、常用労働者、季節労働者、それ以外の労働者のすべてが含まれます。
- ※4 「14 上記以外の工種」欄に「○」を記載した場合は、「技能士検定職種」欄に従事する技能士の技能士数(氏名の総数)を記載してください。なお、複数の職種が従事する場合は、それぞれについて記載してください。
- ※5 この報告書(予定)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事工程表と同時に提出してください。

設計変更等で工種が
増えた場合のみ
「○」
を追加します
(工種が減の場合は
削除しない)

予定の記載内容
は変更しない

合計の人数が
合っているか確認
してください

記載にあたっては、※1～※2
を一読願います。

【実績】記載方法等

- ※1 この報告書(実績)は、報告書(予定)の記載内容に追記して作成してください。その際、予定の記載内容に変更が生じた場合であっても、予定の記載内容は変更しないでください。ただし、設計変更等により新たに該当する工種が増えた場合については、「該当の有無」欄に「○」を記載し、実績のみ必要事項を記載してください。
- ※2 「該当の有無」欄に「○」を記載した工事種別について、その工種に従事した労働者の実人員(氏名の総数)を技能士の級別及び技能士以外に分類して記載してください。なお、労働者とは、常用労働者、季節労働者、それ以外の労働者のすべてが含まれます。
- ※3 この報告書(実績)は、技能士活用の有無にかかわらず、工事完成通知書と同時に提出してください。

社 内 完 成 検 査 報 告 書

令和 年 月 日

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所

氏 名

工事名

上記工事について、社内検査を行った結果、完成と認められるので報告します。

検 査 年 月 日 令和 年 月 日

検査員職氏名

立 会 人 氏 名

令和 年 月 日

借 受 書

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所
氏 名

下記のとおり図書等について借受けました。

工 事 名 市道〇〇線道路整備工事
借 受 場 所 帯広市都市環境部土木室土木課
借 受 期 間 令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日
返 納 予 定 日 令和 年 月 日

借受品明細

品 目	品質・規格・性能	単位	貸与数量

注意事項

- ・帯広市個人情報保護条例第4条に基づき、借受品に含まれる個人情報が、借受者以外の第三者に漏洩することがないように、取扱いには十分注意すること。
- ・借受期間中に、物品の紛失、損傷、汚損等が発生した場合は、借受者の責任において復元すること。
- ・借受品の転貸は絶対にしないこと。

上記の図書等の貸出しについて確認しました。
令和 年 月 日
監督員職氏名

令和 年 月 日

返 納 書

帯広市長 米沢則寿 様

受注者 住 所
氏 名

下記のとおり図書等について返納いたします。

工 事 名 市道〇〇線道路整備工事
返 納 場 所 帯広市都市環境部土木室土木課
借 受 期 間 令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日
返 納 予 定 日 令和 年 月 日

借受品明細

品 目	品質・規格・性能	単位	貸与数量

上記の図書等の返納について確認しました。

令和 年 月 日
監督員職氏名

産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表

工事名：

[illegible]

実 施 数 量 (合 計)	0.00 t	
設 計 数 量 (合 計)	9.00 t	
差	-9.00 t	0%

課 長	課長補佐	係長	係	係

施 工 体 制 報 告 書

令和 年 月 日

帯広市長 米 沢 則 寿 様

受注者 住所

氏名

工 事 名 _____

当該工事の施工体制を、別紙のとおり定めたので関係書類を添付して報告します。

令和 年 月 日

監督員

様

(受注者名)

現場代理人

立 会 願

下記項目について、立会を願います。

工 事 名		
項 目	内 容	
希 望 日 時		

.....

上記項目について令和 年 月 日立会を実施した。

令和 年 月 日

監督員職氏名

(主 旨)

本様式は、受注者が工事監督員の立会を受ける必要がある場合に工事監督員に提出するものである。

(例)

塗 装 記 録 表		
塗装年月日		〇〇〇〇年〇〇月
施工会社	下塗	施工会社 〇〇〇〇株式会社
	中塗	
	上塗	
塗装材料	下塗	弱 溶 剤 形 変 性 エ ポ キ シ 樹 脂 塗 料 下 塗
	中塗	弱 溶 剤 形 ふ っ 素 樹 脂 塗 料 用 中 塗
	上塗	弱 溶 剤 形 ふ っ 素 樹 脂 塗 料 上 塗
塗装製造会社	下塗	〇〇〇〇株式会社
	中塗	
	上塗	
塗装面積		橋体 〇〇㎡
		色調 F72-40T
		塗装系 Rc-Ⅲ

370

270

令和 年 月 日

施 工 実 績

帯広市長 米沢則寿 様

会社名
担当責任者
TEL
FAX

1 試験施工結果

(1) 施工労務

職 種 工種名	施工量	施工 日数	日当たり 施工量	作業人員		
				土木一般 世話役	特殊作業員	普通作業員

(注) 作業人員は、8時間/人として換算すること。

(2) 施工機械

工 種 名	機 械 名	規 格	運 転 時 間

2 施工結果（全工事量）

(1) 施工労務

職 種 工種名	施工量	施工 日数	日当たり 施工量	作業人員		
				土木一般 世話役	特殊作業員	普通作業員

(注) 作業人員は、8時間/人として換算すること。

(2) 施工機械

工 種 名	機 械 名	規 格	運 転 時 間

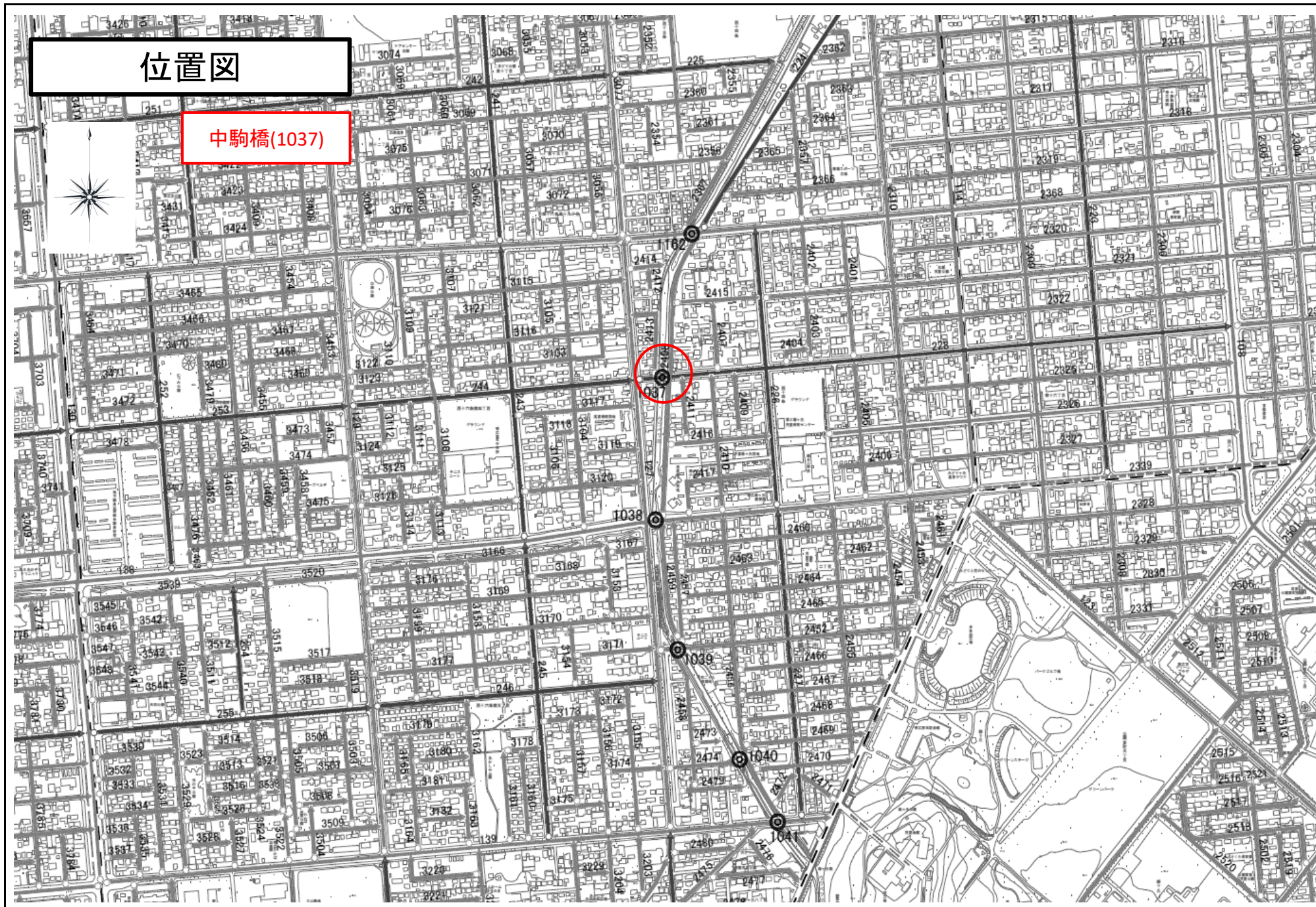
位

置

図

位置図

中駒橋(1037)



工事数量総括表

概数として扱う数量一覧表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）			当初	事業区分	道路維持・修繕	
							工事区分	橋梁保全工事	
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	
橋梁保全工事				式		1			
舗装工				式		1			
舗装打換え工				式		1			
殻運搬			アスファルト殻 運搬距離：5.2km	m3		11		概数	
橋梁付属物工				式		1			
伸縮継手工				式		1			
殻運搬（人力積込）			アスファルト殻、運搬距離：5.2km	m3		1		概数	
殻運搬（人力積込）			コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km	m3		3		概数	
現場発生品運搬			既設伸縮装置、運搬距離：3.8km	t		1.77		概数	
橋梁用防護柵工				式		1			
現場発生品運搬			既設防護柵、運搬距離：3.8km	t		0.04		概数	
橋梁補修工				式		1			
支承取替工				式		1			

概数として扱う数量一覧表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）	当初	事業区分	道路維持・修繕		
					工事区分	橋梁保全工事		
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
現場発生品運搬			既設ソールプレート、運搬距離：3.8km	t		0.2		概数
現場発生品運搬			既設支承、運搬距離：3.8km	t		0.4		概数
現場発生品運搬			鋼製支圧板、運搬距離：3.8km	t		0.27		概数
断面修復工				式		1		
左官工法			補修延べ体積 0.1m3未満	構造物		1		概数
殻運搬（人力積込）			コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km	m3		0.02		概数
現場塗装工				式		1		
橋梁塗装工				式		1		
発生材運搬			研削材、運搬距離：42.5km	台		1		概数
研削材処分				t		15.7		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			無筋構造物機械施工	m3		0.8		概数

概数として扱う数量一覧表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）			当初	事業区分	道路維持・修繕	
							工事区分	橋梁保全工事	
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
縁石撤去工					式		1		
殻運搬			コンクリート殻（無筋）運搬距離 ：5.2km		m3		2		概数
運搬処理工					式		1		
殻処分			ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 平均 γ = 2.30 t / m3		m3		11		概数
殻処分			ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) γ =2.35t / m3		m3		6		概数
汚泥処分			汚泥処分 γ =1.10t / m3		t		0.1		概数

概数として扱う数量一覧表

		工事名	中駒橋（1037） （単独）			当初	事業区分	道路維持・修繕	
							工事区分	橋梁保全工事	
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	
橋梁保全工事				式		1			
舗装工				式		1			
舗装打換え工				式		1			
殻運搬			アスファルト殻 運搬距離：5.2km	m3		0.3		概数	
構造物撤去工				式		1			
縁石撤去工				式		1			
殻運搬			コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km	m3		0.7		概数	
運搬処理工				式		1			
殻処分			アスファルト殻 平均 γ = 2.28t/m3	m3		0.3		概数	
殻処分			コンクリート殻(無筋) γ=2.35t/m3	m3		0.7		概数	
汚泥処分			汚泥処分 γ=1.10t/m3	t		0.03		概数	

工 事 数 量 総 括 表

工事名	中駒橋（1037） （公共）
-----	-------------------

帯広市都市環境部土木室土木課

工事数量総括表

		工事名		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分		道路維持・修繕					
								工事区分		橋梁保全工事					
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
橋梁保全工事				式				1							
舗装工				式				1							
舗装打換え工				式				1							
舗装版切断		アスファルト舗装版 厚さ15cm以下		m				46				< 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 厚さ15cm以下		m2				160				< 1 m2当たり > 舗装版破碎		m 2	1
殻運搬		アスファルト殻 運搬距離：5.2km 【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				11				< 1 m3当たり > 殻運搬		m 3	1
不陸整正		補足材有り、t=30mm 【再生骨材 0 ～ 4 0 mm 】 【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 】		m2				120				< 1 m2当たり > 不陸整正 土砂等運搬		m 2 m 3	1 0.02
下層路盤(歩道部)		再生骨材0～40mm級、t=30mm 【再生骨材 0 ～ 4 0 mm 】 【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 】		m2				40				< 1 m2当たり > 下層路盤（歩道部） 土砂等運搬		m 2 m 3	1 0.02

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）			（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	橋梁保全工事		
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
上層路盤(車道・路肩部)			アスファルト安定処理、t=50mm 【アスファルト安定処理 A s m2 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】			120		< 1 m2当たり > 上層路盤（車道・路肩部）		m 2 1
表層(車道・路肩部)			細粒度ギャップアスコン、t=50mm 【細粒度ギャップアスファルト m2 混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】			120		< 1 m2当たり > 表層（車道・路肩部）		m 2 1
表層(歩道部)			細粒度アスコン、t=30mm 【細粒度アスファルト混合物 m2 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道 用 】			40		< 1 m2当たり > 表層（歩道部）		m 2 1
縁石工				式		1				
縁石工				式		1				
歩車道境界ブロック			車道用縁石 型 200/260×250 ×690 【車道用縁石 型 標準 参考 質量95kg/ヶ イスラグ コンクリート対応 品含む】【生コンクリート 普 通ポルトランド A E 減水剤（ 促進型）使用 C-1 （-）-8-20(25) 】	m		25		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック 生コンクリート加熱費		m m 3 1 0.02
区画線工				式		1				
区画線工				式		1				

工事数量総括表

		工事名		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分		道路維持・修繕					
								工事区分		橋梁保全工事					
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
ペイント式区画線		溶剤型（常温式）破線、中央線		m				7				< 1 m当たり > 区画線設置		m	1
橋梁付属物工				式				1							
伸縮継手工				式				1							
鋼・ゴム製伸縮装置補修		A1、YHN-30型（改）相当		m				12				< 12 m当たり > 伸縮地祇手装置補修工		m	12
												生コンクリート ジェットコンクリート		m 3	1.3
												橋梁用伸縮継手装置		m	12
												誘導版		枚	46
												橋梁用伸縮継手装置 シーリング材		本	2
鋼・ゴム製伸縮装置補修		A2、YHN-20型（改）相当		m				17.9				< 17.9 m当たり > 伸縮地祇手装置補修工		m	17.9
												生コンクリート ジェットコンクリート		m 3	1.9
												橋梁用伸縮継手装置		m	17.9
												誘導版		枚	63
												橋梁用伸縮継手装置 シーリング材		本	2

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）			（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事			
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（人力積込）		アスファルト殻、運搬距離：5.2km	m3		1		< 1 m3当たり> ダンプトラック運搬（人力積込）	m3	1	
							人力積込	m 3	1	
殻運搬（人力積込）		コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km	m3		3		< 1 m3当たり> ダンプトラック運搬（人力積込）	m3	1	
							人力積込	m 3	1	
現場発生品運搬		既設伸縮装置、運搬距離：3.8km	t		1.77		< 1 t当たり> 現場発生品及び支給品運搬	t	1	
橋梁用防護柵工			式		1					
防護柵部分補修工			式		1		< 1 式当たり> 防護柵部分補修工	式	1	
							レール（高欄）	kg	41.85	
							継手（高欄）	kg	7.51	
現場発生品運搬		既設防護柵、運搬距離：3.8km	t		0.04		< 1 t当たり> 現場発生品及び支給品運搬	t	1	
銘板工			式		1					
構造物履歴板		【構造物履歴板 300×200×13mm JIS H2202（鋳物用銅合金地金）】			1		< 1 枚当たり> 橋名板等取付	枚	1	

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕			
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	橋梁保全工事		
								摘要		
								現場条件	単位	数量
橋梁補修工				式		1				
支承取替工				式		1				
フラットジャッキ設置工				箇所		14		< 1 箇所当たり > フラットジャッキ設置工	箇所	1
フラットジャッキ				基		14		< 1 基当たり > フラットジャッキ	基	1
フラットジャッキ機器賃貸料				月		1.5		< 1 月当たり > フラットジャッキ機器賃貸料	月	1
鋼製支圧板			PL-300×300、SS400	kg		267.06		< 1 kg当たり > 鋼製支圧板	kg	1
垂直補剛材取付工				箇所		14		< 1 箇所当たり > 垂直補剛材取付工 垂直補剛材 トルシア型高力ボルト	箇所 組 k g	1 1 2.03
既設支承撤去工				箇所		14		< 1 箇所当たり > 既設支承撤去工	箇所	1
既設ソールプレート撤去工				箇所		14		< 1 箇所当たり > 既設ソールプレート撤去工	箇所	1

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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	
ソールプレート設置工		箇所		14		< 1 箇所当たり > ソールプレート設置工 ソールプレート	箇所 kg	1 10.36	
ゴム支承設置工	A1、G1-G6	箇所		6		< 1 箇所当たり > ゴム支承設置工 可動ゴム支承	箇所 基	1 1	
ゴム支承設置工	A2、G1-G6	箇所		6		< 1 箇所当たり > ゴム支承設置工 固定ゴム支承	箇所 基	1 1	
ゴム支承設置工	A2、GG1	箇所		1		< 1 箇所当たり > ゴム支承設置工 固定ゴム支承	箇所 基	1 1	
ゴム支承設置工	A2、GG2	箇所		1		< 1 箇所当たり > ゴム支承設置工 固定ゴム支承	箇所 基	1 1	
支承モルタル補修工	A1、G1-G6	箇所		6		< 1 箇所当たり > 支承モルタル補修工 無収縮モルタル 鉄筋（異形）	箇所 m 3 k g	1 0.05 3.68	

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）			（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕				
							工事区分	橋梁保全工事				
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		
支承モルタル補修工			A2、G1-G6	箇所		6		< 1 箇所当たり >	箇所	1		
								支承モルタル補修工				
								無収縮モルタル			m 3	0.05
								鉄筋（異形）			k g	3.78
支承モルタル補修工			A2、GG1-GG2	箇所		2		< 1 箇所当たり >	箇所	1		
								支承モルタル補修工				
								無収縮モルタル			m 3	0.03
								鉄筋（異形）			k g	3.78
現場発生品運搬			既設ソールプレート、運搬距離：3.8km	t		0.2		< 1 t当たり >	現場発生品及び支給品運搬	t	1	
現場発生品運搬			既設支承、運搬距離：3.8km	t		0.4		< 1 t当たり >	現場発生品及び支給品運搬	t	1	
現場発生品運搬			鋼製支圧板、運搬距離：3.8km	t		0.27		< 1 t当たり >	現場発生品及び支給品運搬	t	1	
殻運搬（人力積込）			コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km	m3		0.8		< 1 m3当たり >	ダンプトラック運搬（人力積込）	m3	1	
								人力積込	m 3	1		
ひび割れ補修工				式		1						

工事数量総括表

		工事名		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分		道路維持・修繕					
								工事区分		橋梁保全工事					
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
塗布含浸注入工		床板全面施工		m2				202				< 1 m2当たり> 塗布含浸注入工		m2	1
含浸材		アクリル系樹脂		セット				9				< 1 セット当たり> アクリル系樹脂接着剤		セット	1
断面修復工				式				1							
左官工法		補修延べ体積 0.1m3未満 【ポリマーセメント系修復材 RIS321I -ス】		構造物				1				< 1 構造物当たり> 断面修復工（左官工法）		構造物	1
殻運搬（人力積込）		コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km		m3				0.02				< 1 m3当たり> ダンプトラック運搬（人力積込） 人力積込		m3 m 3	1 1
現場塗装工				式				1							
橋梁塗装工				式				1							
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去				m2				394				< 1 m2当たり> 塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間		m 2	1
塗膜剥離剤		水性塗膜剥離剤		kg				211				< 1 kg当たり> 塗膜剥離剤		kg	1
塗膜剥及び塗膜かす回収・積込				m2				394				< 1 m2当たり> 廃材の回収・積込 昼間		m 2	1

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事			
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
素地調整			1種ｸﾞﾗﾝﾌﾟﾗｽﾄ処理)	m2		394		< 1 m2当たり > 塗替塗装		m 2 1
防食下地			有機ｼﾞｮﾝｸﾘｯﾁﾊﾟｲﾝﾄ	m2		394		< 1 m2当たり > 塗替塗装		m 2 1
下塗			弱溶剤形変性ｴﾎﾟｷﾞ樹脂塗料下塗、2層	m2		394		< 1 m2当たり > 塗替塗装		m 2 1
中塗			弱溶剤形ｴﾎﾟｷﾞ樹脂塗料中塗、淡彩	m2		394		< 1 m2当たり > 塗替塗装		m 2 1
上塗			弱溶剤形ｴﾎﾟｷﾞ樹脂塗料上、淡彩	m2		394		< 1 m2当たり > 塗替塗装		m 2 1
発生材運搬			研削材、運搬距離：42.5km	台		1		< 1 台当たり > 貨物自動車による運搬(1車1回・20t未満)		台 1
研削材処分				t		15.7		< 1 t当たり > 産業廃棄物最終処理料金		t 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			無筋構造物機械施工	m3		0.8		< 1 m3当たり > 構造物とりこわし		m 3 1
縁石撤去工				式		1				

工事数量総括表

		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分 工事区分		道路維持・修繕 橋梁保全工事		
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
歩車道境界ブロック撤去		再利用区分：処分	m		25		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック撤去		m	1
殻運搬		コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km 【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		2		< 1 m3当たり > 殻運搬		m 3	1
運搬処理工			式		1					
殻処分		アスファルト殻 平均 γ = 2.30 t / m3 【アスファルト塊受入費 30 m3 ～ 50 c m程度の大きさ 】	m3		11		< 1 m3当たり > 処分費（t）		t	2.3
殻処分		コンクリート殻(無筋) γ = 2.35 t / m3 【コンクリート塊受入費 無筋 30 c m程度の大きさ 】	m3		6		< 1 m3当たり > 処分費（t）		t	2.35
汚泥処分		汚泥処分 γ = 1.10 t / m3	t		0.1		< 1 t当たり > 産業廃棄物中間処理料金 産業廃棄物中間処理料金		t t	1 1
橋梁足場等設置工			式		1					
橋梁足場工			式		1					
(吊足場)			(m2)		(245)		< 1 m2当たり > 主体足場（パイプ吊足場）		m 2	1

工事数量総括表

		工事名		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分		道路維持・修繕					
								工事区分		橋梁保全工事					
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
(朝顔)				(m2)				(91)				< 1 m2当たり> 朝顔		m 2	1
足場内ジェットヒーター設置・撤去				台				2				< 1 台当たり> 足場内ジェットヒーター設置・撤去		台	1
足場内ジェットヒーター養生				台				46				< 1 台当たり> ジェットヒーター運転		日	1
												発動発電機運転		日	1
橋梁防護工				式				1							
(板張防護)		両側朝顔		(m2)				(337)				< 1 m2当たり> 板張防護工		m 2	1
(シート張防護)		全期間		(m2)				(337)				< 1 m2当たり> シート張防護工		m 2	1
(シート張防護)		塗膜剥離剤用養生シート		(m2)				(337)				< 1 m2当たり> シート張防護工		m 2	1
(シート張防護)		ブラスト用養生シート		(m2)				(337)				< 1 m2当たり> シート張防護工		m 2	1
環境対策工				式				1							

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕			
						工事区分	橋梁保全工事			
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
エアシャワー室				台		1		< 1 台当たり> クリーンルーム設置撤去	箇所	1
								クリーンルーム設置撤去	箇所	1
								簡易セキュリティールーム	基	1
								エアシャワー(賃料)	台・月	1
								エアシャワー用1次フィルター	枚	5
								エアシャワー用HEPAフィルター	枚	1
真空掃除機				台		1		< 1 台当たり> 真空掃除機 賃料	台	1
								真空掃除機 賃料	台・月	1
								真空掃除機 1次フィルター	枚	5
								真空掃除機HEPAフィルター	枚	1

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
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
負圧集塵機		30m3/min	台		2		< 1 台当たり >		
							負圧集塵装置設置撤去	箇所	1
							負圧集塵装置設置撤去	箇所	1
							負圧集塵装置 賃料	台	1
							負圧集塵装置 賃料	台・月	1
							負圧集塵装置用1次フィルター	枚	29
							負圧集塵装置用2次フィルター	枚	10
							負圧集塵装置用HEPAフィルター	枚	1
							負圧集塵機吸気ダクト	本	1
							負圧集塵機排気ダクト	本	1
仮設工			式		1				
交通管理工			式		1				
(交通誘導警備員A)			(人日)		(24)	< 1 人日当たり >	交通誘導警備員 A	人日	1
(交通誘導警備員B)			(人日)		(12)	< 1 人日当たり >	交通誘導警備員 B	人日	1

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
						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
直接工事費			式		1				
共通仮設費			式		1				
共通仮設費			式		1				
安全費			式		1				
(鉛等呼吸用保護具等費用)			(式.)		(1)		< 1 式.当たり> 電動ファン付き全面防毒マスク 電動ファン付き全面防毒マスク用フィルター 防護服 シューズカバー 防護手袋 化学防護長靴	個 枚 着 組 組 組	3 174 174 174 174 3
技術管理費			式		1				
鉄筋探査費		基本料	回		1		< 1 回当たり> コンクリート構造物非破壊試験	回	1

工事数量総括表

		工事名		中駒橋（1037） （公共）		（ 当 初 ）		事業区分		道路維持・修繕						
								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	
鉄筋探査費		下向き		m2				5.2				< 5.2 m2当たり >				
												技師（ A ）		人	0.5	
												技師（ B ）		人	1	
												技師（ C ）		人	1	
												諸雑費（率+まるめ）		式	1	
塗膜中の鉛の溶出試験		種類：鉛		式				1				< 1 式当たり >				
												塗膜中の鉛の溶出試験		検体	2	
現場環境改善費(率計上)				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								
一般管理費等				式				1								
工事価格				式				1								

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （単独）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕	
						工事区分	橋梁保全工事	
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
橋梁保全工事		式		1				
舗装工		式		1				
舗装打換え工		式		1				
舗装版切断	アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m		26		< 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 厚さ15cm以下	m2		7		< 1 m2当たり > 舗装版破碎	m 2	1
殻運搬	アスファルト殻 運搬距離：5.2km 【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		0.3		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1
表層(車道・路肩部)	細粒度ギャップアスコン、t=50mm 【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ～ 8 . 0 % 車道用 】	m2		4		< 1 m2当たり > 表層（車道・路肩部）	m 2	1
表層(歩道部)	細粒度アスコン、t=30mm 【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ～ 8 . 5 % 歩道用 】	m2		4		< 1 m2当たり > 表層（歩道部）	m 2	1
縁石工		式		1				

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （単独）			（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
							工事区分	橋梁保全工事		
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
縁石工				式		1				
歩車道境界ブロック			車道用縁石 型 200/260×250 ×690 【車道用縁石 型 標準 参考 質量95kg/枚 10スラッグ コンクリート対応 品含む】	m		12		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック	m	1
橋梁付属物工				式		1				
銘板工				式		1				
橋名板			500×150×20、JIS H5111 【橋名板 ブロック 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1 】			1		< 1 枚当たり > 橋名板等取付	枚	1
構造物撤去工				式		1				
縁石撤去工				式		1				
歩車道境界ブロック撤去			再利用区分：処分	m		12		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック撤去	m	1
殻運搬			コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km 【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		0.7		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （単独）		（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事		
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	
運搬処理工		式		1					
殻処分	アスファルト殻 平均 γ =2.28t/m3 【アスファルト塊受入費 3 0 m3 ～ 5 0 c m程度の大きさ 】			0.3		< 1 m3当たり > 処分費（t）	t	2.28	
殻処分	コンクリート殻(無筋) γ=2.35t/m3 【コンクリート塊受入費 無筋 m3 3 0 c m程度の大きさ 】			0.7		< 1 m3当たり > 処分費（t）	t	2.35	
汚泥処分	汚泥処分 γ=1.10t/m3	t		0.03		< 1 t当たり > 産業廃棄物中間処理料金	t	1	
						産業廃棄物中間処理料金	t	1	
仮設工		式		1					
交通管理工		式		1					
(交通誘導警備員A)		(人日)		(2)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 A	人日	1	
(交通誘導警備員B)		(人日)		(1)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1	
直接工事費		式		1					
共通仮設費		式		1					

工事数量総括表

		工事名	中駒橋（1037） （単独）			（ 当 初 ）	事業区分	道路維持・修繕		
							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	
共通仮設費			式		1					
現場環境改善費(率計上)			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					
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					

設

計

書

公 共

2025年度施行

見積用

中駒橋（1037）
（公共） 実施設計書

参考資料

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

帯広市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	25-18-A0-0198-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	帯広市		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	2025年 7月15日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 6月23日		
単 価 適 用 年 月	2025年 6月23日		
適用単価 地 区	生 コ ン	K01:帯広市・音更町・芽室町・中札内村・更別村・幕別町・池田町・豊頃の一部	
	合 材	K01:帯広市、音更町、芽室町、清水町、士幌町、幕別町、池田町、中札内村、更別村、山岳部除く新得町と鹿追町、豊頃町一部	
	石 材	K05:帯広市・音更町・芽室町・幕別町・池田町・中札内村・更別村・豊頃町の一部・士幌町の一部	
	港 湾 石 材		
	燃 料	K00:帯広建設管理部	
適 用 工 種	橋梁保全工事		

積算時想定工事期間	2025年 7月22日 ~ 2026年 3月 5日 (227日)		
工期の設定	通常工期	実施工期：227日	完成期限： 2026年 3月 5日
冬期労務補正	2025年 7月 ~ 2026年03月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し		

2025/06/16 11:45:12

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
橋梁長寿命化事業	帯広市 西15条南15丁目	一級河川十勝川水系 ウツベツ川 南15丁目西甲線（228）	中駒橋（1037）

費 目	本工事費	中駒橋（1037） （公共）
-----	------	-------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	橋長 L=20.20m、幅員 W=11.70m	
	2	舗装打換え工 160m ²	
	3	縁石工 1式	
	4	区画線工 1式	
	5	伸縮継手工 29.9m	
	6	橋梁用防護柵工 1式	
	7	銘板工 1式	

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
橋梁長寿命化事業	帯広市 西15条南15丁目	一級河川十勝川水系 ウツベツ川 南15丁目西甲線（228）	中駒橋（1037）

費 目	本工事費	中駒橋（1037） （公共）
-----	------	-------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	支承取替工 14箇所	
	2	ひび割れ補修工 202m2	
	3	断面修復工 1構造物	
	4	橋梁塗装工 394m2	
	5	構造物撤去工 1式	
	6		
	7		

諸経費情報

現場環境改善費	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)
	計上の有無	する
工期延長等に伴う現場維持費	市街地補正	市街地
	計上の有無	しない
	施工地域補正	市街地（ D I D 補正 ）（ 1 ） - 1
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2025/12

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

25-18-A0-0198-0

主たる工種： 橋梁保全工事

変更回数： 0回

	第1号（●） 中駒橋（1037） （公共）	第2号 中駒橋（1037） （単独）					全体工事
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）							
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							
工期延長等に伴う現場維持費対象額							
工期延長等に伴う現場維持費率							
積み上げ用費用							
工期延長等に伴う現場維持費計上額							
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							
工事価格							

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
橋梁保全工事			式	1					
舗装工			式	1					
舗装打換え工			式	1					
舗装版切断		アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m	46					単-1号 週休有
舗装版破碎		アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m2	160					単-2号 週休有
殻運搬		アスファルト殻 運搬 距離：5.2km 【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	11					単-3号 概数 週休有
不陸整正		補足材有り、t=30mm 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm 】 【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 】	m2	120					単-4号 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
下層路盤(歩道部)		再生骨材0～40mm級、t=30mm 【再生骨材 0 ～ 4 0 mm 】 【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 】	m2	40					単-5号 週休有
上層路盤(車道・路肩部)		アスファルト安定処理、t=50mm 【アスファルト安定処理 A s 量 3 . 5 ～ 5 . 5 % 車道用 】	m2	120					単-6号 週休有
表層(車道・路肩部)		細粒度ギャップアスコン、t=50mm 【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ～ 8 . 0 % 車道用 】	m2	120					単-7号 週休有
表層(歩道部)		細粒度アスコン、t=30mm 【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ～ 8 . 5 % 歩道用 】	m2	40					単-8号 週休有
縁石工			式	1					
縁石工			式	1					

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事			施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ		車道用縁石 型 200/260×250×690 【車道用縁石 型 標準 参考質量95kg/枚 スラグ コンクリート対応品含む】 【生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤（促進型）使用 C-1 （-）-8-20（25） 】	m	25					単-9号 週休有
区画線工			式	1					
区画線工			式	1					
ペイント式区画線		溶剤型（常温式）破線、中央線	m	7					単-10号 週休有
橋梁付属物工			式	1					
伸縮継手工			式	1					
鋼・ゴム製伸縮装置補修		A1、YHN-30型（改）相当	m	12					単-11号 週休有
鋼・ゴム製伸縮装置補修		A2、YHN-20型（改）相当	m	17.9					単-12号 週休有
殻運搬（人力積込）		アスファルト殻、運搬距離：5.2km	m3	1					単-13号 概数 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事			施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
殻運搬（人力積込）		コンクリート殻（無筋） 運搬距離：5.2km	m3	3					単-14号 概数 週休有
現場発生品運搬		既設伸縮装置、運搬距離：3.8km	t	1.77					単-15号 概数 週休有
橋梁用防護柵工			式	1					
防護柵部分補修工			式	1					単-16号 週休有
現場発生品運搬		既設防護柵、運搬距離：3.8km	t	0.04					単-17号 概数 週休有
銘板工			式	1					
構造物履歴板		【構造物履歴板 300×200×13mm JIS H220 2（ 鋳物用銅合金地金 ） 】	枚	1					単-18号 週休有
橋梁補修工			式	1					
支承取替工			式	1					
フラットジャッキ設置工			箇所	14					単-19号 週休有
フラットジャッキ			基	14					単-20号 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事			施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
フラットジャッキ機器賃貸料			月	1.5					単-21号 週休有
鋼製支圧板		PL-300×300、SS400	kg	267.06					単-22号 週休有
垂直補剛材取付工			箇所	14					単-23号 週休有
既設支承撤去工			箇所	14					単-24号 週休有
既設ソールプレート撤去工			箇所	14					単-25号 週休有
ソールプレート設置工			箇所	14					単-26号 週休有
ゴム支承設置工		A1、G1-G6	箇所	6					単-27号 週休有
ゴム支承設置工		A2、G1-G6	箇所	6					単-28号 週休有
ゴム支承設置工		A2、GG1	箇所	1					単-29号 週休有
ゴム支承設置工		A2、GG2	箇所	1					単-30号 週休有
支承モルタル補修工		A1、G1-G6	箇所	6					単-31号 週休有
支承モルタル補修工		A2、G1-G6	箇所	6					単-32号 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
支承モルタル補修工	A2、GG1-GG2	箇所	2					単-33号 週休有
現場発生品運搬	既設ソールプレート、 運搬距離：3.8km	t	0.2					単-34号 概数 週休有
現場発生品運搬	既設支承、運搬距離： 3.8km	t	0.4					単-35号 概数 週休有
現場発生品運搬	鋼製支圧板、運搬距離 ：3.8km	t	0.27					単-36号 概数 週休有
殻運搬（人力積込）	コンクリート殻（無筋） 運搬距離：5.2km	m3	0.8					単-37号 週休有
ひび割れ補修工		式	1					
塗布含浸注入工	床板全面施工	m2	202					単-38号 週休有
含浸材	アクリル系樹脂	セット	9					単-39号 週休有
断面修復工		式	1					
左官工法	補修延べ体積 0.1m3未 満 【ポ リマ-セメント系修復材 RIS321I-ス 】	構造物	1					単-40号 概数 週休有
殻運搬（人力積込）	コンクリート殻（無筋） 運搬距離：5.2km	m3	0.02					単-41号 概数 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	橋梁保全工事			
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（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
現場塗装工			式	1					
橋梁塗装工			式	1					
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去			m2	394					単-42号 週休有
塗膜剥離剤		水性塗膜剥離剤	kg	211					単-43号 週休有
塗膜剥及び塗膜かす回収・積込			m2	394					単-44号 週休有
素地調整		1種ｸﾚﾝ(ﾌﾟﾗｽﾄ処理)	m2	394					単-45号 週休有
防食下地		有機ｼﾞﾝｸﾘｯﾁﾊﾟｲﾝﾄ	m2	394					単-46号 週休有
下塗		弱溶剤形変性Iﾎﾟﾘｷﾞｷﾞ樹脂塗料下塗、2層	m2	394					単-47号 週休有
中塗		弱溶剤形ﾌｯｿ素樹脂塗料中塗、淡彩	m2	394					単-48号 週休有
上塗		弱溶剤形ﾌｯｿ素樹脂塗料上、淡彩	m2	394					単-49号 週休有
発生材運搬		研削材、運搬距離：42.5km	台	1					単-50号 概数 週休有
研削材処分			t	15.7					単-51号 概数 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	橋梁保全工事			
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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		無筋構造物機械施工	m3	0.8					単-52号 概数 週休有
縁石撤去工			式	1					
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去		再利用区分：処分	m	25					単-53号 週休有
殻運搬		ｺﾝｸﾘｰﾄ殻（無筋） 運搬距離：5.2km 【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	2					単-54号 概数 週休有
運搬処理工			式	1					
殻処分		ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 平均 γ = 2.30 t / m3 【アスファルト塊受入費 3 0 ～ 5 0 c m 程度の大きさ 】【	m3	11					単-55号 概数 週休有
殻処分		ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) γ=2.35t/m3 【ｺﾝｸﾘｰﾄ塊受入費 無筋 3 0 c m 程度の大きさ 】【	m3	6					単-56号 概数 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	橋梁保全工事	
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
汚泥処分		汚泥処分 y=1.10t/m 3	t	0.1					単-57号 概数 週休有
橋梁足場等設置工			式	1					
橋梁足場工			式	1					
吊足場			m2	245					単-58号 週休有
朝顔			m2	91					単-59号 週休有
足場内ジェットヒーター設置・撤去			台	2					単-60号 週休有
足場内ジェットヒーター養生			台	46					単-61号 週休有
橋梁防護工			式	1					
板張防護		両側朝顔	m2	337					単-62号 週休有
シート張防護		全期間	m2	337					単-63号 週休有
シート張防護		塗膜剥離剤用養生シート	m2	337					単-64号 週休有
シート張防護		プラスト用養生シート	m2	337					単-65号 週休有

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
環境対策工			式	1					
エアシャワー室			台	1					単-66号 週休有
真空掃除機			台	1					単-67号 週休有
負圧集塵機		30m3/min	台	2					単-68号 週休有
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員A			人日	24					単-69号 週休有
交通誘導警備員B			人日	12					単-70号 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費			式	1					
安全費			式	1					

設計内訳書 <01>

工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	共通仮設費		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
鉛等呼吸用保護具等費用			式.	1					単-71号 週休有
技術管理費			式	1					
鉄筋探査費		基本料	回	1					単-72号 週休有
鉄筋探査費		下向き	m2	5.2					単-73号 週休有
塗膜中の鉛の溶出試験		種類：鉛	式	1					単-74号 週休有
現場環境改善費(率計上)			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					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					

工場管理費 <01>

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 <01>

1	主たる工種 単独（当該工事）	橋梁保全工事	
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 <01>

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 <01>

1	主たる工種	橋梁保全工事	
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		常広市
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 <01>

事務所名 帯広市都市環境部土木室土木課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

橋梁保全工事

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
研削材処分		t			
産業廃棄物最終処理料金	サンドブラスト（汚泥または鉱さい扱い）	t	1		
殻処分	アスファルト殻 平均 $\gamma = 2.30 \text{ t/m}^3$ 【アスファルト塊受入費 30 ~ 50 cm 程度の大きさ】	m3			
処分費（t）		t	2.3		
アスファルト塊受入費	30 ~ 50 cm 程度の大きさ	t	100		
殻処分	コンクリート殻（無筋） $\gamma = 2.35 \text{ t/m}^3$ 【コンクリート塊受入費 無筋 30 cm 程度の大きさ】	m3			
処分費（t）		t	2.35		
コンクリート塊受入費	無筋 30 cm 程度の大きさ	t	100		
汚泥処分	汚泥処分 $\gamma = 1.10 \text{ t/m}^3$	t			
産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率 85 % 以上（計量費含む） 無機性汚泥	t	1		

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） （直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額）	
W：処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
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 <01>

単-1号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断				単位	m	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 厚さ15cm以下				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
舗装版切断	舗装版種別 = アスファルト舗装版 : アスファルト舗装版厚 = 15cm以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1					CB430510 管理費区分 無 単-75号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-2号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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 厚さ15cm以下				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 単-76号
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-3号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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 運搬距離：5.2km【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 = 有り：運搬距離（km）（DID区間有） = 6.0km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 単-77号
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-4号

単-4号

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20250623
20250623
1.000-00000020

名称	不陸整正				単位	m2	数量	1	単価	
規格	補足材有り、t=30mm【再生骨材 0 ~ 4 0 mm 】【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		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 = 有り : 補足材料平均厚さ = 29mm以上34mm未満 : 補足材料 = 補足材料 (各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【再生骨材 0 ~ 4 0 mm 】【	m 2	1			CB410010 管理費区分 無 単-78号			
	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1.4m3 (平積1.0m3) : 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) = 5.5km以下 : 【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	0.02			CB210110 管理費区分 無 単-79号			
	計									
	単価									

1次単価表 <01>

単-5号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
下層路盤(歩道部)	再生骨材0~40mm級、t=30mm【再生骨材 0 ~ 4 0 mm 】【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 】	m2	1			
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力)=30mm: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 】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無 単-80号
土砂等運搬	土砂等発生現場=標準:積込機種・規格=バックホ山積1.4m3(平積1.0m3):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)=5.5km以下: 【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	0.02			CB210110 管理費区分 無 単-81号
計						
単価						

1次単価表 <01>

単-6号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト安定処理、 t=50mm【アスファルト安定処理 A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
上層路盤（車道・路肩部）		材料 = 路盤材（瀝青安定処理材各種）：平均幅員 = 3.0m超：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： 【アスファルト安定処理 A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】	m 2	1					CB410040 管理費区分 無 単-82号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-7号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	細粒度ギャップアスコン、t=50mm【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
表層（車道・路肩部）		平均幅員 = 3.0m超：1層当平均仕上厚 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 PK-4：費用の内訳 = 全ての費用： 【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】	m 2	1					CB410260 管理費区分 無 単-83号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-8号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	細粒度アスコン、 t=30mm【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】				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： 【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】		m 2	1				CB410261 管理費区分 無 単-84号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-9号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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 200/260×250×690【車道用縁石 型 標準 参考質量95kg/ヶ エスガ コンクリート対応品含む】【生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤（促進型）使用 C-1 （-）-8-20(25) 】							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 = 1.43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 エスガ コンクリート対応品含む】【生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤（促進型）使用 C-1 （-）-8-20(25) 】		m	1					CB422510 管理費区分 無 単-85号
生コンクリート加熱費				m ³	0.02					ZAD1900100 管理費区分 無
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-10号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線				単位	m	数量	1	単価	
規格	溶剤型（常温式）破線、中央線				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 実線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 常温 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1					WB821210 管理費区分 無 単-86号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-11号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
鋼・ゴム製伸縮装置補修	A1、YHN-30型（改）相当	m	12			
伸縮地祇手装置補修工		m	12			WYB00008 管理費区分 無 単-87号 帯広市見積策定歩掛
生コンクリート ジェットコンクリート	24-12-20～25 C=400 1.1m3以上	m ³	1.3			ZKD1751000 管理費区分 無 地方資材単価
橋梁用伸縮継手装置	YHN-30 ハマタ製作所ジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	12			ZAA8109400 管理費区分 無 道建設部策定単価
誘導版	300×50×22t 斜角用	枚	46			WYB00012 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
橋梁用伸縮継手装置 シーリング材	1成分形変成シリコン系、320ml/本、ハマタイトSC-MS1	本	2			ZAA8114600 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

1次単価表 <01>

単-12号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鋼・ゴム製伸縮装置補修				単位	m	数量	17.9	単価	
規格	A2、YHN-20型（改）相当									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
伸縮地祗手装置補修工			m	17.9					WYB00057 管理費区分 無 単-88号 帯広市見積策定歩掛	
生コンクリート ジェットコンクリート		24-12-20～25 C=400 1.1m3以上	m 3	1.9					ZKD1751000 管理費区分 無 地方資材単価	
橋梁用伸縮継手装置		YHN-20 ハマタスポンジジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	17.9					ZAA8109000 管理費区分 無 道建設部策定単価	
誘導版		300×50×22t 斜角用	枚	63					WYB00058 管理費区分 無 帯広市見積策定単価	
橋梁用伸縮継手装置 シーリング材		1成分形変成シリコーン系、320ml/本、ハマタイトSC-MS1	本	2					ZAA8114600 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-13号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬（人力積込）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	アスファルト殻、運搬距離：5.2km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラック運搬（人力積込）		種別 = アスファルト殻：DID区分の有無 = 有 ：運搬距離（2t積級） DID区間有 = 6.0km以下 ：運搬路区分 = 良好：	m3	1					DX227010 管理費区分 無 単-89号	
人力積込		土質等区分 = アスファルト塊：	m 3	1					CB210830 管理費区分 無 単-90号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-14号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	殻運搬（人力積込）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラック運搬（人力積込）		種別 = コンクリート殻(無筋) : DID区分の有 無 = 有 : 運搬距離 (2t積級) DID区間有 = 6. 0km以下 : 運搬路区分 = 良好 :	m3	1					DX227010 管理費区分 無 単-91号	
人力積込		土質等区分 = コンクリート塊 :	m 3	1					CB210830 管理費区分 無 単-92号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-15号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	1	単価	
規格	既設伸縮装置、運搬距離：3.8km				単位		数量			
	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 = 5.0km以下：	t	1					CB010410 管理費区分 無 単-93号	
	計									
	単価									

1次単価表 <01>

単-16号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	防護柵部分補修工				単位	式	数量	1	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要		
防護柵部分補修工			式	1				WYB00059 管理費区分 無 単-94号 帯広市見積策定歩掛		
レール（高欄）	1- □125×75×3.2×1570、 2- □125×75×3.2×45、 1- □75×75×3.2×1670	kg	41.85				WYB00094 管理費区分 無 帯広市見積策定単価			
継手（高欄）	PL-375×6×110、 PL-275×6×70	kg	7.51				WYB00095 管理費区分 無 帯広市見積策定単価			
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-17号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	1	単価	
規格	既設防護柵、運搬距離：3.8km				単位		数量			
	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 = 5.0km以下：	t	1					CB010410 管理費区分 無 単-95号	
	計									
	単価									

1次単価表 <01>

単-18号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020
名称	構造物履歴板				枚		
規格	【構造物履歴板 300 × 200 × 13mm JIS H2202 (鋳物用銅合金地金) 】				単位	数量	単価
						1	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋名板等取付		【構造物履歴板 300 × 200 × 13mm JIS H2202 (鋳物用銅合金地金) 】	枚	1			CB422720 管理費区分 無 単-96号
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-19号

単-19号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称 規格	フラットジャッキ設置工					単位	箇所	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
フラットジャッキ設置工				箇所	1					WYB00062 管理費区分 無 単-97号 帯広市見積策定歩掛	
計											
単価											

1次単価表 <01>

単-20号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
フラットジャッキ		フラットジャッキ	本体、異形ニップル、ストップバルブ、 プッシング、継手、配管類含む	基	1			WYB00064 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
計								
単価								

1次単価表 <01>

単-21号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
フラットジャッキ機器賃貸料		月	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
フラットジャッキ機器賃貸料	手動水圧ポンプ、高圧ホース、液圧計	月	1			WYB00065 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
計						
単価						

1次単価表 <01>

単-22号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	鋼製支圧板				単位	kg	数量	1	単価	
規格	PL-300 × 300、SS400				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
鋼製支圧板		PL-300 × 300 (SS400)	kg	1					WYB00066 管理費区分 無 帯広市見積策定単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-23号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
垂直補剛材取付工		箇所	1				WYB00068 管理費区分 無 単-98号 帯広市見積策定歩掛
垂直補剛材	L-100×100×10×600 無機ジンクリッチ	組	1				WYB00069 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
トルシア型高力ボルト	S10T M22 工場渡し	k g	2.03				ZAA5444000 管理費区分 無 道建設部策定単価
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-24号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称	既設支承撤去工				箇所	数量	1	単価	
規格					単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
既設支承撤去工			箇所	1				WYB00070 管理費区分 無 単-99号 帯広市見積策定歩掛	
計									
単価									

1次単価表 <01>

単-25号

単-25号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称 規格	既設ソールプレート撤去工					単位	箇所	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
既設ソールプレート撤去工				箇所	1					WYB00071 管理費区分 無 単-100号 帯広市見積策定歩掛	
計											
単価											

1次単価表 <01>

単-26号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	ソールプレート設置工				単位	箇所	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ソールプレート設置工			箇所	1					WYB00072 管理費区分 無 単-101号 帯広市見積策定歩掛	
ソールプレート		PL-200 × 22 × 300(SM490Y)	kg	10.36					WYB00073 管理費区分 無 帯広市見積策定単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-27号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	ゴム支承設置工				単 位	箇所	数 量	1	単 価	
規 格	A1、G1-G6									
名 称		規 格 / 条 件	単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
ゴム支承設置工			箇所	1					WYB00074 管理費区分 無 単-102号 帯広市見積策定歩掛	
可動ゴム支承		A1、G1-G6、可動ゴム支承装置	基	1					WYB00075 管理費区分 無 帯広市実勢価格調査	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-28号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ゴム支承設置工				単位	箇所	数量	1	単価	
規格	A2、G1-G6									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ゴム支承設置工			箇所	1					WYB00076 管理費区分 無 単-103号 帯広市見積策定歩掛	
固定ゴム支承		A2、G1-G6、固定ゴム支承装置	基	1					WYB00077 管理費区分 無 帯広市実勢価格調査	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-29号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	ゴム支承設置工				単 位	箇所	数 量	1	単 価	
規 格	A2、GG1									
名 称		規 格 / 条 件	単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
ゴム支承設置工			箇所	1					WYB00078 管理費区分 無 単-104号 帯広市見積策定歩掛	
固定ゴム支承		A2、GG1、固定ゴム支承装置	基	1					WYB00079 管理費区分 無 帯広市実勢価格調査	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-30号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	ゴム支承設置工				単 位	箇所	数 量	1	単 価	
規 格	A2、GG2									
名 称		規 格 / 条 件	単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
ゴム支承設置工			箇所	1					WYB00086 管理費区分 無 単-105号 帯広市見積策定歩掛	
固定ゴム支承		A2、GG2、固定ゴム支承装置	基	1					WYB00087 管理費区分 無 帯広市実勢価格調査	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-31号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
支承モルタル補修工	A1、G1-G6			1			WYB00080 管理費区分 無 単-106号 帯広市見積策定歩掛
無収縮モルタル	セメント系プレミックス 標準混和量 1 8 7 5 k g / m 3	m 3		0.05			ZAC7060000 管理費区分 無 刊行物単価
鉄筋（異形）	SD345 D13 車上渡し	k g		3.68			Z301010200 管理費区分 無 刊行物単価
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-32号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
支承モルタル補修工	A2、G1-G6			1			WYB00082 管理費区分 無 単-107号 帯広市見積策定歩掛
無収縮モルタル	セメント系プレミックス 標準混和量 1 8 7 5 k g / m 3	m 3		0.05			ZAC7060000 管理費区分 無 刊行物単価
鉄筋（異形）	SD345 D13 車上渡し	k g		3.78			Z301010200 管理費区分 無 刊行物単価
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-33号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
支承モルタル補修工	A2、GG1-GG2	箇所		1			WYB00083 管理費区分 無 単-108号 帯広市見積策定歩掛
無収縮モルタル	セメント系プレミックス 標準混和量 1 8 7 5 k g / m 3	m 3		0.03			ZAC7060000 管理費区分 無 刊行物単価
鉄筋（異形）	SD345 D13 車上渡し	k g		3.78			Z301010200 管理費区分 無 刊行物単価
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-34号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	1	単価	
規格	既設ソールプレート、運搬距離：3.8km				単位		数量			
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 = 5.0km以下：		t	1					CB010410 管理費区分 無 単-109号
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-35号

第35号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称 規格	現場発生品運搬					単位 t	数量	1	単価	
	既設支承、運搬距離：3.8km									
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 = 5.0km以下：		t	1					CB010410 管理費区分 無 単-110号
計										
単価										

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 36 -

1次単価表 <01>

単-37号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	殻運搬（人力積込）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラック運搬（人力積込）		種別 = コンクリート殻(無筋) : DID区分の有無 = 有 : 運搬距離 (2t積級) DID区間有 = 6.0km以下 : 運搬路区分 = 良好 :	m3	1					DX227010 管理費区分 無 単-91号	
人力積込		土質等区分 = コンクリート塊 :	m 3	1					CB210830 管理費区分 無 単-112号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-38号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	塗布含浸注入工				単位	m2	数量	1	単価	
規格	床板全面施工				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗布含浸注入工			m2	1					WYB00001 管理費区分 無 単-113号 帯広市見積策定歩掛	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-39号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	含浸材				単位	セット	数量	1	単価	
規格	アクリル系樹脂									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
アクリル系樹脂接着剤		DK550-003 0.2kg/m25kg/セット		セット	1					WYB00002 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-40号

単-40号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称	左官工法					単位	構造物	数量	1	単価	
規格	補修延べ体積 0.1m3未満【ポ リマ-セメント系修復材 RIS321I-ス 】										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
断面修復工（左官工法）		鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無 = 有り： 1 構造物当り修復延べ体積区分 = 0.1m3未満： 1 構造物当り修復延べ体積（実数） = 0.022m3： 【ポ リマ-セメント系修復材 RIS321I-ス 】		構造物	1					WB229210 管理費区分 無 単-114号	
計											
単価											

1次単価表 <01>

単-41号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	殻運搬（人力積込）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラック運搬（人力積込）		種別 = コンクリート殻(無筋) : DID区分の有無 = 有 : 運搬距離 (2t積級) DID区間有 = 6.0km以下 : 運搬路区分 = 良好 :	m3	1					DX227010 管理費区分 無 単-91号	
人力積込		土質等区分 = コンクリート塊 :	m 3	1					CB210830 管理費区分 無 単-115号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-42号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去				単位	m2	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	
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間		鋸桁・箱桁 時間制約無 手間のみ		m 2	1				QAE1660049 管理費区分 無 刊行物単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-43号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020					
名	塗膜剥離剤				単位	kg	数量	1	単価			
規格	水性塗膜剥離剤											
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要			
塗膜剥離剤			kg	1					WYB00085 管理費区分 無 2誌平均単価6月号			
計												
単価												

1次単価表 <01>

単-44号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	塗膜剥及び塗膜かす回収・積込				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
廃材の回収・積込 昼間		時間制約無 手間のみ		m 2	1					QAE1661001 管理費区分 無 刊行物単価
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-45号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	素地調整				単位	m2	数量	1	単価	
規格	1種ケレン(ブラスト処理)				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装		作業区分 = 素地調整：構造物別の補正係数 = 無し：時間的制約の有無 = 無し：夜間作業の有無 = 無し：素地調整区分または塗料区分 = 1種ケレン(ブラスト処理)：研削材及びケレンかす回収・積込工 = 有り：	m 2	1					WB821550 管理費区分 無 単-116号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-46号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	防食下地				単位	m2	数量	1	単価	
規格	有機シンクリッチェント				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装	作業区分 = 下塗り : 構造物別の補正係数 = 無し : 時間的制約の有無 = 無し : 夜間作業の有無 = 無し : 素地調整区分または塗料区分 = 有機シンクリッチェント (1層) スプレー :		m 2	1					WB821550 管理費区分 無 単-117号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-47号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下塗				単位	m2	数量	1	単価	
規格	弱溶剤形変性珪酸樹脂塗料下塗、2層									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装		作業区分 = 下塗り：構造物別の補正係数 = 無し：時間的制約の有無 = 無し：夜間作業の有無 = 無し：素地調整区分または塗料区分 = 弱溶剤形変性珪酸樹脂（2層）スプレー：	m 2	1					WB821550 管理費区分 無 単-118号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-48号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	中塗				単位	m2	数量	1	単価	
規格	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗、淡彩									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装		作業区分 = 中塗り：構造物別の補正係数 = 無し：時間的制約の有無 = 無し：夜間作業の有無 = 無し：素地調整区分または塗料区分 = 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー：色彩 = 淡彩：	m 2	1					WB821550 管理費区分 無 単-119号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-49号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上塗				単位	m2	数量	1	単価	
規格	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上、淡彩									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
塗替塗装		作業区分 = 上塗り：構造物別の補正係数 = 無し：時間的制約の有無 = 無し：夜間作業の有無 = 無し：素地調整区分または塗料区分 = 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー：色彩 = 淡彩：	m 2	1					WB821550 管理費区分 無 単-120号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-50号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	発生材運搬				単位	台	数量	1	単価	
規格	研削材、運搬距離：42.5km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
貨物自動車による運搬(1車1回・20t未満)		運搬区分 = トレーラー(20tクラス) : 積載量が10tを超え20t未満 : 片道運搬距離 (実数入力) = 42.5km : 各種運賃割増 = 無し : その他の諸料金の有無 = 無し :	台	1					DX010010 管理費区分 無 単-121号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-51号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	研削材処分				単位	t	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	
産業廃棄物最終処理料金		サンドプラスト (汚泥または鉋さい扱い)	t	1					ZKD5719800 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-52号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	無筋構造物機械施工				単位		数量			
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 = 無筋構造物 : 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-122号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-53号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 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	再利用区分：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 単-123号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-54号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
殻運搬	コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km【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			CB227010 管理費区分 無 単-124号
計						
単価						

1次単価表 <01>

単-55号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	穀処分				単位	m3	数量	1	単価	
規格	アスファルト殻 平均 γ = 2.30 t / m3【アスファルト塊受入費 3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ 】				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要		
処分費 (t)		【アスファルト塊受入費 3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ 】	t	2.3				WB020052 管理費区分 T 単-125号		
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-56号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	殻処分				単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻(無筋) γ=2.35t/m3【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 (t)		【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】	t	2.35					WB020052 管理費区分 T 単-126号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-57号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
汚泥処分	汚泥処分 $\gamma=1.10\text{t/m}^3$	t	1			
産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率 85%以上(計量費含む) 無機性汚泥	t	1			ZKD5605800 管理費区分 T 地方資材単価
産業廃棄物中間処理料金	循環税相当額 汚泥 含水率 85%以上(計量費含む) 無機性汚泥	t	1			ZKD5605900 管理費区分 9 地方資材単価
計						
単価						

1次単価表 <01>

単-58号

名称 規格		吊足場			単位	m2	数量	1		単価					
		名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要							
		主体足場（パイプ吊足場）	橋梁の種類 = プレートガーダ・ボックスガーダ：作業区分 = 設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力） = 2月：	m 2	1			WB470640 管理費区分 無 単-127号							
		計													
		単価													

1次単価表 <01>

単-59号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	朝顔				単位	m2	数量	1	単価	
規格					単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
朝顔		橋梁の種類 = プレートガーダ・ボックスガーダ : 作業区分 = 設置・撤去・賃料 : 供用月数 (実数入力) = 1.9月 : 朝顔の区分 = 両側朝顔 :	m 2	1					WB470690 管理費区分 無 単-128号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-60号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	足場内ジェットヒーター設置・撤去				単位 台	数量 1	単価	金額	摘要
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要
足場内ジェットヒーター設置・撤去			台	1					WYB00091 管理費区分 無 単-129号 帯広市見積策定歩掛
計									
単価									

1次単価表 <01>

単-61号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	足場内ジェットヒーター養生				単位	台	数量	1	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量		単価		金額		摘要
	ジェットヒーター運転		日	1						WYB00092 管理費区分 無 単-130号 帯広市見積策定歩掛
	発動発電機運転		日	1						WYB00093 管理費区分 無 単-131号 帯広市見積策定歩掛
	計									
	単価									

1次単価表 <01>

単-62号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	板張防護				単位	m2	数量	1	単価	
規格	両側朝顔				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
板張防護工		作業区分 = 設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力）= 1.9月：朝顔の区分 = 両側朝顔：	m 2	1					WB470720 管理費区分 無 単-132号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-63号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	シート張防護				単位	m2	数量	1	単価	
規格	全期間				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
シート張防護工		作業区分 = 設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力）= 1.8月：朝顔の区分 = 両側朝顔：	m 2	1					WB470730 管理費区分 無 単-133号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-64号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	シート張防護					単位	m2	数量	1	単価	
規格	塗膜剥離剤用養生シート										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
シート張防護工		作業区分 = 設置・撤去・賃料：供用月数（実数入力） = 0.7月：朝顔の区分 = 両側朝顔：		m 2	1					WB470730 管理費区分 無 単-134号	
計											
単価											

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 65 -

1次単価表 <01>

単-66号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	エアシャワー室				台	数量	1	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	クリーンルーム設置撤去	作業区分 = 設置 :	箇所	1			DX700100 管理費区分 無 単-136号		
	クリーンルーム設置撤去	作業区分 = 撤去 :	箇所	1			DX700100 管理費区分 無 単-137号		
	簡易セキュリティールーム	W=1,500mm × 4,500mm × H=2,000	基	1			ZKD3070300 管理費区分 無 地方資材単価		
	エアシャワー(賃料)	消耗品,電力料含まず PCB対策の場合は別途	台・月	1			LDK7260000 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	エアシャワー用1次フィルター		枚	5			ZAC7121200 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	1			ZAC7121300 管理費区分 無 道建設部策定単価		
	計								
	単価								

1次単価表 <01>

単-67号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
真空掃除機		台	1				
真空掃除機 賃料	基本料	台	1				ZKD3070700 管理費区分 無 地方資材単価
真空掃除機 賃料	賃料	台・月	1				ZKD3070600 管理費区分 無 地方資材単価
真空掃除機 1次フィルター		枚	5				ZAC7120900 管理費区分 無 道建設部策定単価
真空掃除機HEPAフィルター		枚	1				ZAC7121100 管理費区分 無 道建設部策定単価
計							
単価							

1次単価表 <01>

単-68号

単-68号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称	負圧集塵機					単位	台	数量	1	単価	
規格	30m3/min										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
負圧集塵装置設置撤去		作業区分 = 設置 :		箇所	1					DX700110 管理費区分 無 単-138号	
負圧集塵装置設置撤去		作業区分 = 撤去 :		箇所	1					DX700110 管理費区分 無 単-139号	
負圧集塵装置 賃料		30m3/min 60Hz 基本料		台	1					ZKD3070500 管理費区分 無 地方資材単価	
負圧集塵装置 賃料		30m3/min 60Hz 賃料		台・月	1					ZKD3070400 管理費区分 無 地方資材単価	
負圧集塵装置用 1 次フィルター		最大風量 3 0 m 3 /min用		枚	29					ZAC7120100 管理費区分 無 道建設部策定単価	
負圧集塵装置用 2 次フィルター		同上		枚	10					ZAC7120400 管理費区分 無 道建設部策定単価	
負圧集塵装置用HEPAフィルター		同上		枚	1					ZAC7120700 管理費区分 無 道建設部策定単価	
負圧集塵機吸気ダクト		30m3/min φ250 × 10m		本	1					WYB00047 管理費区分 無 帯広市見積策定単価	
負圧集塵機排気ダクト		30m3/min 0.1mm × φ300 × 100m		本	1					WYB00048 管理費区分 無 帯広市見積策定単価	
計											
単価											

1次単価表 <01>

単-69号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	交通誘導警備員A				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 A			人日	1					WB010211 管理費区分 無 単-140号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-70号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	交通誘導警備員B				単位	人日	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	
交通誘導警備員 B			人日	1					WB010212 管理費区分 無 単-141号	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-71号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	鉛等呼吸用保護具等費用				単位	式.	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
電動ファン付き全面防毒マスク			個	3					ZAC7121600 管理費区分 無 道建設部策定単価	
電動ファン付き全面防毒マスク用フィルター			枚	174					ZAC7121700 管理費区分 無 道建設部策定単価	
防護服			着	174					ZAC7121400 管理費区分 無 道建設部策定単価	
シューズカバー			組	174					ZAC7121500 管理費区分 無 道建設部策定単価	
防護手袋			組	174					ZAC7121800 管理費区分 無 道建設部策定単価	
化学防護長靴			組	3					ZAC7121900 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

1次単価表 <01>

単-72号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称	鉄筋探査費				回	数量	1	単価	
規格	基本料				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
コンクリート構造物非破壊試験		電磁波レーダー法 基本料	回	1				ZAF2285000 管理費区分 無 刊行物単価	
計									
単価									

1次単価表 <01>

単-73号

単-73号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	鉄筋探査費					単位	m2	数量	5.2	単価	
	下向き										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（ A ）		割増対象賃金比 0.55		人	0.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ B ）		同上		人	1					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ C ）		同上		人	1					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
諸雑費（率 + まるめ）		5% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

1次単価表 <01>

単-74号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗膜中の鉛の溶出試験				単位	式	数量	1	単価	
規格	種類：鉛									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
塗膜中の鉛の溶出試験		JIS K 0102 54.1 前処理及び試料の処分含む 試料採取費含まず・諸経費含む（共現一外検体）			2					ZAC8481000 管理費区分 9 道建設部策定単価
計										
単価										

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-75号

CB430510

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断				単位	m	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
特殊作業員		割増対象賃金比0.769	%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775	%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率			%							
コンクリートカッタ(ブレード)		径18インチ	%						Z006540009 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率			%							
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	%						M001161013 管理費区分 無	

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 76 -

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-77号

CB227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	穀運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	舗装版破碎 機械（騒音対策不要、厚15cm以下） 有り 6.0km以下 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-78号

CB410010

単-78号

CB410010

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020	
--	--	--	--	--	--	--------------------------------	--	--	--

名 称	不陸整正					単 位	m 2		数 量	1		単 価		
規 格	有り 29mm以上34mm未満 補足材料（各種） 全ての費用					単 位			数 量			単 価		
名称		規格 / 条件			単位	構成比率		標準単価		単価		摘要		
標準単価														
労務構成比率					%									
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778			%							R0114 管理費区分 無 二省労務単価		
特殊作業員		割増対象賃金比0.769			%							R0101 管理費区分 無 二省労務単価		
普通作業員		割増対象賃金比0.828			%							R0102 管理費区分 無 二省労務単価		
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775			%							R0125 管理費区分 無 二省労務単価		
材料構成比率					%									
再生骨材		0 ~ 4 0 mm			%							ZKD2054000 管理費区分 無 地方資材単価		
軽油		ミニローリー渡し			%							Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価		
機械構成比率					%									
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			%							M000701015 管理費区分 無		

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 79 -

単-79号

CB210110

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	標準 バックホウ山積1.4m3 (平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 5.5km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手(一般)	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	10 t 積級 【10 t 積級 良好 供用日】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

単-80号

CB410031

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

単-80号

CB410031

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20250623
20250623
1.000-00000020

名称	下層路盤（歩道部）				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	30mm 1層施工 路盤材（各種） 全ての費用									
	名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
	標準単価									
	労務構成比率		%							
	普通作業員	割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
	材料構成比率		%							
	再生骨材	0 ～ 4 0 mm	%						ZKD2054000 管理費区分 無 地方資材単価	
	軽油	ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
	機械構成比率		%							
	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	%						L001011002 管理費区分 無 刊行物単価	
	振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパクト式]	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	%						L001070011 管理費区分 無 刊行物単価	

単-81号

CB210110

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-81号

CB210110

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	土砂等運搬					単位	m 3	数量	1	単価	
	標準 バックホウ山積1.4m3（平積1.0m3） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 有り 5.5km以下										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価											
労務構成比率				%							
運転手（一般）		割増対象賃金比0.793		%						R0115 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率				%							
軽油		ミニローリー渡し		%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率				%							
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】		1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】		%						M000301005 管理費区分 無 刊行物単価	

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-82号

CB410040

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤（車道・路肩部）				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	路盤材（瀝青安定処理材各種） 3.0m超 50mm プライムコート PK-3 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価				
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用	%				ZKD0970000 管理費区分 無 地方資材単価				
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無 刊行物単価				
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 84 -

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-83号

CB410260

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	3.0m超 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） タックコート PK-4 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価				
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	%				ZKD0910000 管理費区分 無 地方資材単価				
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価				
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 86 -

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-84号

CB410261

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
表層（歩道部）	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 30mm 各種（2.10以上2.20t/m3未満） プライムコート PK-3全ての費用	m 2			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	%				ZKD0906000 管理費区分 無 地方資材単価
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無 刊行物単価
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%				Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率		%				

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 88 -

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

単-85号

CB422510

単-85号

CB422510

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称規格	歩車道境界ブロック					単位	m	数量	1	単価	
	設置 各種600-1000mm以下50-150kg未満 1.43個/m 無し 生コンクリート(各種) 有り										

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
型わく工	割増対象賃金比0.898	%				R0133 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ エスラク コンクリート対応品含む	%				ZAB2035000 管理費区分 無 道建設部策定単価
生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤(促進型)使用	C-1 (-)-8-20(25)	%				ZKD1401000 管理費区分 無 地方資材単価
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率		%				

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

単-85号

CB422510

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	1	単価	
規格	設置 各種600-1000mm以下50-150kg未満 1.43個/m 無し 生コンクリート(各種) 有り				単位					
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
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	%				L001011005 管理費区分 無 刊行物単価				

参考資料(1) <01>

単-86号

WB821210

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					単位	m	数量		単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用					単位		数量	1,000	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置（ペイント式）		昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ		m	1,000					Q001037010 管理費区分 無 刊行物単価	
トラフィックペイント 常温型		溶剤型 1種B 白 区画線用		L	50					Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
ガラスビーズ		0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用		k g	39					Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
軽油		ミニローリー渡し		L	33					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
諸雑費（率 + まるめ）		Z1の合計金額に3%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料(1) <01>

単-87号

WYB00008

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
伸縮地祇手装置補修工 帯広市見積策定歩掛		m				
規格		単位	数量	1	単価	
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.34			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
橋りょう特殊工	割増対象賃金比0.851	人	2.03			R0122 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	0.68			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	0.68			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費(率+まるめ)	33% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１） <01>

単-88号

WYB00057

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
伸縮地祇手装置補修工 帯広市見積策定歩掛		人	0.34			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.34			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
橋りょう特殊工	割増対象賃金比0.851	人	2.03			R0122 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	0.68			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	0.68			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	33% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料 (1) <01>

単-89号

DX227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ダンプトラック運搬（人力積込）				単位	m3	数量	10	単価	
規格	アスファルト殻 有 6.0km以下 良好									
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	ダンプトラック運転	規格区分 = 2 t 積級：タイヤ損耗費 = 良好：	日	1.7					DX145020 管理費区分 無 単-142号 Z1	
	諸雑費（まるめ）		式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
	計									
	単価									

CB210830

名称	人力積込				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	アスファルト塊				単位					
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	

参考資料 (1) <01>

単-91号

DX227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ダンプトラック運搬（人力積込）				単位	m3	数量	10	単価	
規格	コンクリート殻(無筋) 有 6.0km以下 良好									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラック運転		規格区分 = 2 t 積級：タイヤ損耗費 = 良好：	日	1.7					DX145020 管理費区分 無 単-142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)(施工パッケージ) <01>

単-92号

CB210830

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	人力積込				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	コンクリート塊				単位					
名称	規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員	割増対象賃金比0.828		%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-93号

CB010410

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				t				
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下				単位		数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
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	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価			

参考資料(1) <01>

単-94号

WYB00059

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	防護柵部分補修工 帯広市見積策定歩掛				単位	式	数量	1	単価	
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818		人	1.05					R0124 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	1.05					R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
溶接工		割増対象賃金比0.842		人	1.05					R0113 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率 + まるめ）		20% 労務費の合計金額に率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-95号

CB010410

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				t				
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下				単位		数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
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	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価			

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-96号

CB422720

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	橋名板等取付	単位	枚	数量	1	単価	
規格		単位		数量	1	単価	
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
標準単価							
労務構成比率		%					
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%					
構造物履歴板	300 × 200 × 13mm JIS H2202 (鋳物用銅合金地金)	%					ZAC8190200 管理費区分 無 道建設部策定単価

参考資料(1) <01>

単-97号

WYB00062

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称 規 格	フラットジャッキ設置工 帯広市見積策定歩掛	単 位	箇 所	数 量	1	単 価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.38			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
橋りょう特殊工	割増対象賃金比0.851	人	1.07			R0122 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	0.76			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費(率+まるめ)	25.7% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を 算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

参考資料(1) <01>

単-98号

WYB00068

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.25			R0124 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	1.02			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	0.53			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費(率+まるめ)	30.7% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1) <01>

単-99号

WYB00070

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	既設支承撤去工 帯広市見積策定歩掛				単 位	箇所	数 量	1	単 価	
規 格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818		人	0.34					R0124 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	0.67					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
溶接工		割増対象賃金比0.842		人	0.34					R0113 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率 + まるめ）		20% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計										
単価										

参考資料(1) <01>

単-100号

WYB00071

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
既設ソールプレート撤去工	帯広市見積策定歩掛					
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.25			R0124 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	0.25			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	0.25			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費(率+まるめ)	20% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１） <01>

単-101号

WYB00072

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
ソールプレート設置工	帯広市見積策定歩掛						
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人		0.25			R0124 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		0.25			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		0.26			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
溶接工	割増対象賃金比0.842	人		0.26			R0113 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	10% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式		1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料(1) <01>

単-102号

WYB00074

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
名	ゴム支承設置工					
称	帯広市見積策定歩掛					
規格						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.34			R0124 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	0.66			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	0.33			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費(率+まるめ)	31% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

參考資料 (1) <01>

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	ゴム支承設置工 帯広市見積策定歩掛				単 位	箇所	数 量	1	単 価	
規 格										
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.34					R0124 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	0.66					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	0.33					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
	諸雑費（率 + まるめ）	31% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
	計									
	単価									

参考資料(1) <01>

単-104号

WYB00078

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
名	ゴム支承設置工					
称	帯広市見積策定歩掛					
規格						
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.34			R0124 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	0.66			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	0.33			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費(率+まるめ)	31% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1) <01>

単-105号

WYB00086

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	ゴム支承設置工				箇所	数量	1	単価	
称	帯広市見積策定歩掛								
規格									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818	人	0.34			R0124 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	0.66			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	0.33			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1		
諸雑費（率 + まるめ）		31% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1		
計									
単価									

参考資料（１） <01>

単-106号

WYB00080

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	1.03			R0124 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	1.57			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	1.03			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
はつり工	割増対象賃金比0.830	人	1.03			R0137 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	15.7% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１） <01>

単-107号

WYB00082

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称 規 格	支承モルタル補修工 帯広市見積策定歩掛 A2、G1-G6	単 位	箇 所	数 量	1	単 価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	1.03			R0124 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	1.57			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	1.03			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
はつり工	割増対象賃金比0.830	人	1.03			R0137 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費（率＋まるめ）	15.7% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を 算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

参考資料（１） <01>

単-108号

WYB00083

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	1.03			R0124 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	1.03			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	1.03			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
はつり工	割増対象賃金比0.830	人	1.03			R0137 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率＋まるめ）	15.5% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-109号

CB010410

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				t				
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下				単位		数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
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	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価			

単-110号

CB010410

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				単位	t	数量	1	単価	
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
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	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価				

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-111号

CB010410

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				t				
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 有り 5.0km以下				単位		数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
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	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価			

単-112号

CB210830

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

名称 規格	人力積込				単位	m 3	数量	1	単価							
	コンクリート塊															
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要						
標準単価																
労務構成比率				%												
普通作業員		割増対象賃金比0.828		%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価						

参考資料（１） <01>

単-113号

WYB00001

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	塗布含浸注入工 帯広市見積策定歩掛				単位	m2	数量	100	単価	
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818		人	0.94					R0124 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	1.91					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	0.94					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（率 + まるめ）		5.7% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計										
単価										

参考資料(1) <01>

単-114号

WB229210

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
断面修復工(左官工法)	有り 0.1m3未満 0.022m3				1	
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	2.3			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	3.8			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	2.5			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
ポ リマセメント系修復材	RIS321I-ス	m 3	0.026			ZAC7073000 管理費区分 無 道建設部策定単価
諸雑費(率+まるめ)	Z1の合計金額に11%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料(1)(施工パッケージ) <01>

単-115号

CB210830

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	人力積込				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	コンクリート塊				単位					
	名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価			

参考資料(1) <01>

単-116号

WB821550

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量	100	単価	
規格	素地調整 無し 無し 無し 1種ケレン(プラスト処理) 有り				単位					
名称	規格 / 条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 1種ケレン 無 材工共				m 2	100			Q001511004 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整研削材及びケレンかす 無 材工共				m 2	100			Q001511022 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) <01>

単-117号

WB821550

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量	100	単価	
規格	下塗り 無し 無し 無し 有機ソノクリツパイント(1層)スプレー				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	有機ソノクリツパイント(1層)スプレー 材工共		m 2	100					Q001513019 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) <01>

単-118号

WB821550

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量	100	単価	
規格	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性珪 砂(2層)スプレー				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	弱溶剤形変性珪 砂(2層)スプレー 材工共		m 2	100					Q001513007 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) <01>

単-119号

WB821550

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量		単価	
規格	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩				単位		数量	100	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋梁塗装工塗替塗装中塗昼無		弱溶剤形ふっ素用スプレー淡彩 材工共		m2	100					Q001515019 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) <01>

単-120号

WB821550

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	塗替塗装				単位	m 2	数量	100	単価	
規格	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩				単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 昼 無		弱溶剤形ふっ素スプレー淡彩 材工共		m 2	100				Q001517019 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) <01>

単-121号

DX010010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	貨物自動車による運搬(1車1回・20t未満)				単位	台	数量	1	単価	
	トレーラー(20tクラス)：積載量が10tを超え20t未満 42.5km 無し 無									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
一般貨物自動車運賃		トレーラー(20tクラス) 50kmまで		台	1					ZAE3006500 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-122号

WB824010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	無筋構造物 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 無筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ		m 3	1					Q001611001 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）（施工パッケージ）＜01＞

単-123号

CB422540

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	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									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775	%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率			%							
軽油		ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率			%							
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	%						L001011001 管理費区分 無 刊行物単価	

参考資料（１）（施工パッケージ）＜01＞

単-124号

CB227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込 有り 5.7km以下 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

単-125号 WB020052

参考資料（１） <01>

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
アスファルト塊受入費		3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ		t	100					ZKD4001000 管理費区分 T 地方資材単価
計										
単価										

単-126号

WB020052

参考資料(1) <01>

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費（t）				単位 t	数量 100	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート塊受入費	無筋 3 0 c m程度の大きさ	t	100			ZKD4002000 管理費区分 T 地方資材単価	
	計							
	単価							

参考資料(1) <01>

単-127号

WB470640

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	主体足場（パイプ吊足場）				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	プレートガーダ・ボックスガーダ 設置・撤去・賃料 2月									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851	人	0.049					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
主体足場賃料		パイプ吊足場	月	2					L001200001 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-128号

WB470690

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	朝顔				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	プレートガード・ボックスガード 設置・撤去・賃料 1.9月 両側朝顔									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851	人	0.024					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
朝顔賃料			月	1.9					L001200006 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-129号

WYB00091

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	足場内ジェットヒーター設置・撤去 帯広市見積策定歩掛				単位	台	数量	1	単価	
	規格									
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	0.8					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費（率 + まるめ）		12% 労務費の合計金額に率を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料(1) <01>

単-130号

WYB00092

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	ジェットヒーター運転				日				
称	帯広市見積策定歩掛				単位				
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		
	ジェットヒータ	1 2 6 M J (3 0、1 0 0 kcal) リース置場 渡し	日	1.2			L001160000 管理費区分 無 刊行物単価		
	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	0.072			R0102 管理費区分 無 二省労務単価		
	灯油	白灯油 業務用 スタンド渡し	L	86.4			Z006706001 管理費区分 無 刊行物単価		
	計								
	単価								

参考資料(1) <01>

単-131号

WYB00093

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	発動発電機運転				日				
称	帯広市見積策定歩掛				単位				
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		
	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	0.072			R0102 管理費区分 無 二省労務単価		
	軽油	ミニローリー ミニローリー渡し	L	20.6			Z304010070 管理費区分 無 刊行物単価		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	補正なし 岩石工の割増対象にしない 良好 1日 交替制を適用しない 0無 しない しない 24 時間	日	3.36			K1510005 管理費区分 無 単-143号		
	計								
	単価								

参考資料(1) <01>

単-132号

WB470720

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	板張防護工				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	設置・撤去・賃料 1.9月 両側朝顔				単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851		人	0.039					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
防護材質料				月	1.9					L001200009 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-133号

WB470730

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	シート張防護工				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	設置・撤去・賃料 1.8月 両側朝顔									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851	人	0.009					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
シート張防護材質料			月	1.8					L001200010 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-134号

WB470730

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	シート張防護工				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	設置・撤去・賃料 0.7月 両側朝顔									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851	人	0.009					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
シート張防護材質料			月	0.7					L001200010 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-135号

WB470730

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	シート張防護工				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	設置・撤去・賃料 1.1月 両側朝顔									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう特殊工		割増対象賃金比0.851	人	0.009					R0122 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
シート張防護材質料			月	1.1					L001200010 管理費区分 無 その他単価 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) <01>

単-136号

DX700100

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クリーンルーム設置撤去	設置				1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	1.3			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
橋りょう塗装工	割増対象賃金比0.855	人	4.1			R0123 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
クレーン装置付トラック運転費	規格区分 = 2 . 9 t 吊クレーン付 4 t 級トラック : 工種区分 = クリーンルーム :	日	0.53			DX023120 管理費区分 無 単-144号
諸雑費 (率 + まるめ)	Z1の合計金額に22%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１） <01>

単-137号

DX700100

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	クリーンルーム設置撤去				単位	箇所	数量	1	単価	
規格	撤去									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818	人	0.95					R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
橋りょう塗装工		割増対象賃金比0.855	人	2.15					R0123 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
クレーン装置付トラック運転費		規格区分 = 2 . 9 t吊クレーン付4 t級トラック : 工種区分 = クリーンルーム :	日	0.38					DX023120 管理費区分 無 単-144号	
諸雑費 (率 + まるめ)		Z1の合計金額に22%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料(1) <01>

単-138号

DX700110

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
負圧集塵装置設置撤去	設置				1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人	0.98			R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
橋りょう塗装工	割増対象賃金比0.855	人	1.45			R0123 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
クレーン装置付トラック運転費	規格区分 = 2 . 9 t 吊クレーン付 4 t 級トラック : 工種区分 = 負圧集塵装置 :	日	0.5			DX023120 管理費区分 無 単-145号
諸雑費 (率 + まるめ)	Z1の合計金額に16%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（１） <01>

単-139号

DX700110

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	負圧集塵装置設置撤去				単位	箇所	数量	1	単価	
	撤去									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
橋りょう世話役		割増対象賃金比0.818	人	0.48					R0124 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
橋りょう塗装工		割増対象賃金比0.855	人	0.75					R0123 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
クレーン装置付トラック運転費		規格区分 = 2 . 9 t吊クレーン付4 t級トラック：工種区分 = 負圧集塵装置：	日	0.31					DX023120 管理費区分 無 単-145号	
諸雑費（率 + まるめ）		Z1の合計金額に16%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料(1) <01>

単-140号

WB010211

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	交通誘導警備員 A				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 A		割増対象賃金比0.860	人	1					R0803 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										

参考資料（２） <01>

単-142号

DX145020

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ダンプトラック運転				単位	日	数量	1	単価	
規格	2 t 積級 良好									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
運転手（一般）		割増対象賃金比0.793	人	1					R0115 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
軽油		ミニローリー渡し	L	23					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	供用日	1.17					M000301001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
タイヤ損耗費		2 ~ 3 t 積級 良好 供用日	供用日	1.17					Z010020025 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料(2) <01>

単-143号

K1510005

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]				日			
称					単位		数量	
規	補正なし 岩石工の割増対象にしない 良好 1日 交替制を適用しない 0無 しない しない 24時間						1	
格								単価
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要
軽油		ミニローリー渡し	L	11.76				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		2 . 7 / 3 k V A	日	1				M001510005 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費 (まるめ)			式	1				ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計								
単価								

参考資料（２） <01>

単-144号

DX023120

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	クレーン装置付トラック運転費				単位	日	数量	1	単価	
規格	2 . 9 t吊クレーン付4 t級トラック クリーンルーム									
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	1					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	33					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4～4 . 5 t積 吊能力2 . 9 t	供用日	1.26					M000302013 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料（２） <01>

単-145号

DX023120

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	クレーン装置付トラック運転費				単位	日	数量	1	単価	
規格	2 . 9 t 吊クレーン付 4 t 級トラック 負圧集塵装置				単位					
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	1					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	33					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック 4 ～ 4 . 5 t 積 吊能力 2 . 9 t	供用日	1.22					M000302013 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)							
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	25			単-123号 CB422540
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	0.8			単-122号 WB824010
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 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	160			単-76号 CB430310
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	46			単-75号 CB430510
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							
解体費計 (木材)							
解体費計							

建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費 (コンクリート)							
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とリこわし 機械積込有り	m 3	2			単-124号 CB227010
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋) 有 6.0km以下 良好	m3	0.02			単-91号 DX227010
	人力積込	コンクリート塊	m 3	0.02			単-115号 CB210830
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋) 有 6.0km以下 良好	m3	0.8			単-91号 DX227010
	人力積込	コンクリート塊	m 3	0.8			単-112号 CB210830
	人力積込	コンクリート塊	m 3	3			単-92号 CB210830
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋) 有 6.0km以下 良好	m3	3			単-91号 DX227010
運搬費計 (コンクリート)							
運搬費 (アスファルト)							
	ダンプトラック運搬(人力積込)	アスファルト殻 有 6.0km以下 良好	m3	1			単-89号 DX227010
	殻運搬	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 有り	m 3	11			単-77号 CB227010
	人力積込	アスファルト塊	m 3	1			単-90号 CB210830

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	14.1			単-126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	25.3			単-125号 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)							

建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

[illegible]

集計リスト（機械損料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 φ 56 cm	供用日	0.253			補正有り
MM000001	その他（機械）		式	1			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	0.81			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	0.094			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 10 t 締固め幅 2.1 m	供用日	0.098			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	0.193			補正有り 刊行物単価
M000807001	振動コンパクタ〔前進型〕	機械質量 40 ～ 60 kg	供用日	0.2			補正有り 刊行物単価
M000301001	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	2 t 積級	供用日	0.958			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	0.131			補正有り 刊行物単価

集計リスト（機械損料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）			当 初	工事区分	道路維持・修繕		
						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		
M001510005	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	2 . 7 / 3 k V A	日	154.558			補正有り 刊行物単価		
M000302013	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4 ~ 4 . 5 t 積 吊能力 2 . 9 t	供用日	3.122			補正有り 刊行物単価		

集計リスト（賃料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
L001010012	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	山積0.45m3（平積0.35m3） 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	0.691			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	0.225			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0.11m3（平積0.08m3） 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	0.267			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	0.226			補正有り 刊行物単価
L001210002	アスファルトフィニッシャー	〔ホイール型〕舗装幅2.3～6.0m 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	0.128			補正有り 刊行物単価
L001050002	ロードロー〔マダム〕	運転質量10～12t 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	0.128			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0.09m3（平積0.07m3） 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	0.732			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0.22m3（平積0.16m3） 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	0.167			補正有り 刊行物単価
L001200001	主体足場賃料	パイプ吊足場	月	490			その他単価

集計リスト（賃料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
L001200006	朝顔賃料		月	172.899			その他単価
L001160000	ジェットヒータ	1 2 6 M J（3 0、1 0 0 kcal）リース置 場渡し	日	55.199			補正有り 刊行物単価
L001200009	防護材質料		月	640.296			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	606.594			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	235.896			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	370.697			その他単価
LDK7260000	アシャワー(賃料)	消耗品,電力料含まず PCB対策の場合は別途	台・月	1			道建設部策定単価

集計リスト（労務）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人				補正有り 二省労務単価
				83.082			
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人				補正有り 二省労務単価
				3.782			
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人				補正有り 二省労務単価
				91.651			
RR000001	その他（労務）		式				補正有り
				1			
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人				補正有り 二省労務単価
				3.937			
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人				補正有り 二省労務単価
				1.477			
R0133	型わく工	割増対象賃金比0.898	人				補正有り 二省労務単価
				0.649			
R0124	橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人				補正有り 二省労務単価
				58.044			
R0122	橋りょう特殊工	割増対象賃金比0.851	人				補正有り 二省労務単価
				112.107			

集計リスト（労務）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0113	溶接工	割増対象賃金比0.842	人	9.449			補正有り 二省労務単価
R0137	はつり工	割増対象賃金比0.830	人	14.419			補正有り 二省労務単価
R0123	橋りょう塗装工	割増対象賃金比0.855	人	10.649			補正有り 二省労務単価
R0803	交通誘導警備員 A	割増対象賃金比0.860	人	24			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	12			補正有り 二省労務単価
R0403	技師（ A ）	割増対象賃金比 0.55	人	0.5			補正有り 道建設部策定単価
R0404	技師（ B ）	割増対象賃金比 0.55	人	1			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	1			補正有り 道建設部策定単価

集計リスト（労務）

[illegible]

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z006540009	コンクリートカット（プレート）	径18インチ	枚	0.105			刊行物単価
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	6.46			刊行物単価
ZZ000001	その他（材料）		式	1			
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	2,018.92			刊行物単価
ZKD2054000	再生骨材	0 ～ 4 0 mm	m 3	4.8			地方資材単価
ZKD2054000	再生骨材	0 ～ 4 0 mm	m 3	1.523			地方資材単価
ZKD0970000	アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ～ 5 . 5 % 車道用	t	15.097			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	201.203			刊行物単価
ZKD0910000	細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ～ 8 . 0 % 車道用	t	9.058			地方資材単価

集計リスト（材料）

コード	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	51.585			刊行物単価
ZKD0906000	細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	t	2.836			地方資材単価
ZAB2035000	車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ コスグ コンクリート対応品 含む	個	35.755			道建設部策定単価
ZKD1401000	生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤（促進型）使用	C-1 (-)-8-20(25)	m 3	1.069			地方資材単価
ZAD1900100	生コンクリート加熱費		m 3	0.5			
Z004350007	トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1 種 B 白 区画線用	L	0.35			刊行物単価
Z004352001	ガラスビーズ	0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用	k g	0.271			刊行物単価
ZS8000004	諸雑費（率 + まるめ）		式	1			
ZKD1751000	生コンクリート シェットコンクリート	24-12-20 ~ 25 C=400 1.1m3以上	m 3	3.2			地方資材単価

集計リスト（材料）

コード	工事名	中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZAA8109400	橋梁用伸縮継手装置		YHN-30 ハマキスリパシジョンジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	12			道建設部策定単価
ZAA8114600	橋梁用伸縮継手装置 シーリング材		1成分形変成シリコン系、320ml/本、ハマ タイトSC-MS1	本	4			道建設部策定単価
ZAA8109000	橋梁用伸縮継手装置		YHN-20 ハマキスリパシジョンジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	17.9			道建設部策定単価
Z010020025	タイヤ損耗費		2～3 t 積級 良好 供用日	供用日	0.945			刊行物単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）			式	1			
ZAC8190200	構造物履歴板		300×200×13mm JIS H2202（鋳物用銅合金地 金）	枚	1			道建設部策定単価
ZAA5444000	トルシア型高力ボルト		S10T M22 工場渡し	k g	28.418			道建設部策定単価
ZAC7060000	無収縮モルタル		セメント系プレミックス 標準混和量 1 8 7 5 k g / m 3	m 3	0.66			刊行物単価
Z301010200	鉄筋（異形）		SD345 D13 車上渡し	k g	52.307			刊行物単価

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZAC7073000	ポリマセメント系修復材	RIS321I-ス	m ³	0.026			道建設部策定単価
ZAE3006500	一般貨物自動車運賃	トレー(20tクラス) 50kmまで	台	1			その他単価
ZKD5719800	産業廃棄物最終処理料金	サンドプラスト（汚泥または鉱さい扱い）	t	15.7			地方資材単価
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	30～50cm程度の大きさ	t	25.3			地方資材単価
ZKD4002000	コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	14.1			地方資材単価
ZKD5605800	産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率85%以上（計量費含む）無機性汚泥	t	0.1			地方資材単価
ZKD5605900	産業廃棄物中間処理料金	循環税相当額 汚泥 含水率85%以上(計量費含む) 無機性汚泥	t	0.1			地方資材単価
Z006706001	灯油	白灯油 業務用 スタンド渡し	L	3,974.398			刊行物単価
Z304010070	軽油	ミニローリー ミニローリー渡し	L	947.594			刊行物単価

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZKD3070300	簡易セキュリティールーム	W=1,500mm × 4,500mm × H=2,000	基	1			地方資材単価
ZAC7121200	エアシャワー用1次フィルター		枚	5			道建設部策定単価
ZAC7121300	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	1			道建設部策定単価
ZKD3070700	真空掃除機 賃料	基本料	台	1			地方資材単価
ZKD3070600	真空掃除機 賃料	賃料	台・月	1			地方資材単価
ZAC7120900	真空掃除機1次フィルター		枚	5			道建設部策定単価
ZAC7121100	真空掃除機HEPAフィルター		枚	1			道建設部策定単価
ZKD3070500	負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz 基本料	台	2			地方資材単価
ZKD3070400	負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz 賃料	台・月	2			地方資材単価

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZAC7120100	負圧集塵装置用1次フィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	58			道建設部策定単価
ZAC7120400	負圧集塵装置用2次フィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	20			道建設部策定単価
ZAC7120700	負圧集塵装置用HEPAフィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	2			道建設部策定単価
ZAC7121600	電動ファン付き全面防毒マスク		個	3			道建設部策定単価
ZAC7121700	電動ファン付き全面防毒マスク用フィルター		枚	174			道建設部策定単価
ZAC7121400	防護服		着	174			道建設部策定単価
ZAC7121500	シューズカバー		組	174			道建設部策定単価
ZAC7121800	防護手袋		組	174			道建設部策定単価
ZAC7121900	化学防護長靴		組	3			道建設部策定単価

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）			当 初	工事区分	道路維持・修繕		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ZAF2285000	コンクリート構造物非破壊試験	電磁波レーダー法 基本料		回	1			刊行物単価	
ZAC8481000	塗膜中の鉛の溶出試験	JIS K 0102 54.1 前処理及び試料の処分 含む 試料採取費含まず・諸経費含む（共現 一外）		検体	2			道建設部策定単価	

集計リスト（市場単価）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Q001037010	区画線設置（ペイント式）	昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ	m	6.998			補正有り 刊行物単価
QAE1660049	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間	鋸桁・箱桁 時間制約無 手間のみ	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
QAE1661001	廃材の回収・積込 昼間	時間制約無 手間のみ	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001511004	橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 1種ケレン 無 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001511022	橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整研削材及びケレンかす 無 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001513019	橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	有機ゾンクリッチ(1層) スプレー 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001513007	橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	弱溶剤形変性珪砂(2層)スプレー 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001515019	橋梁塗装工塗替塗装中塗昼無	弱溶剤形ふっ素用スプレー淡彩 材工共	m2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001517019	橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 昼 無	弱溶剤形ふっ素スプレー淡彩 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価

- 2 -

- 1 -

集計リスト（その他）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分 集計区分	道路維持・修繕 その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	誘導版	300×50×22t 斜角用	枚	46			帯広市見積策定単価
	誘導版	300×50×22t 斜角用	枚	63			帯広市見積策定単価
	レール（高欄）	1- □125×75×3.2×1570、 2- □125×75×3.2×45、 1- □75×75×3.2×1670	kg	41.85			帯広市見積策定単価
	継手（高欄）	PL-375×6×110、 PL-275×6×70	kg	7.509			帯広市見積策定単価
	フラットジャッキ	本体、異形ニップル、ストップバルブ、ブッシング、継手、配管類含む	基	14			帯広市見積策定単価
	フラットジャッキ機器賃貸料	手動水圧ポンプ、高圧ホース、液圧計	月	1.5			帯広市見積策定単価
	鋼製支圧板	PL-300×300（SS400）	kg	267.058			帯広市見積策定単価
	垂直補剛材	L-100×100×10×600 無機ジンクリッチ	組	14			帯広市見積策定単価
	ソールプレート	PL-200×22×300(SM490Y)	kg	145.039			帯広市見積策定単価

集計リスト（その他）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	可動ゴム支承	A1、G1-G6、可動ゴム支承装置	基	6			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、G1-G6、固定ゴム支承装置	基	6			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、GG1、固定ゴム支承装置	基	1			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、GG2、固定ゴム支承装置	基	1			帯広市実勢価格調査
	アクリル系樹脂接着剤	DK550-003 0.2kg/m25kg/セット	セット	9			帯広市見積策定単価
	塗膜剥離剤		kg	211			2誌平均単価6月号
	負圧集塵機吸気ダクト	30m3/min φ250×10m	本	2			帯広市見積策定単価
	負圧集塵機排気ダクト	30m3/min 0.1mm×φ300×100m	本	2			帯広市見積策定単価

集計リスト（その他）

[illegible]

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	中駒橋（1037）	当初			事業区分	道路維持・修繕		
		（公共）				工事区分	橋梁保全工事		
	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
	研削材処分		t	15.7					
	殻処分	アスファルト殻 平均 $\gamma = 2.30 \text{ t/m}^3$ 【アスファルト塊受入費 30 ~ 50 cm 程度の大きさ】	m3	11					
	殻処分	コンクリート殻(無筋) $\gamma = 2.35 \text{ t/m}^3$ 【コンクリート塊受入費 無筋 30 cm 程度の大きさ】	m3	6					
	汚泥処分	汚泥処分 $\gamma = 1.10 \text{ t/m}^3$	t	0.1					
	塗膜中の鉛の溶出試験	種類：鉛	式	1					

単 独

2025年度施行

見積用

中駒橋（1037）
（単独） 実施設計書

参考資料

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

帯広市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	25-18-A0-0198-0-01	設 計 者 名	
出 張 所 名	帯広市		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	2025年 7月15日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 6月23日		
単 価 適 用 年 月	2025年 6月23日		
適用単価 地 区	生 コ ン	K01:帯広市・音更町・芽室町・中札内村・更別村・幕別町・池田町・豊頃の一部	
	合 材	K01:帯広市、音更町、芽室町、清水町、士幌町、幕別町、池田町、中札内村、更別村、山岳部除く新得町と鹿追町、豊頃町一部	
	石 材	K05:帯広市・音更町・芽室町・幕別町・池田町・中札内村・更別村・豊頃町の一部・士幌町の一部	
	港 湾 石 材		
	燃 料	K00:帯広建設管理部	
適 用 工 種	橋梁保全工事		

積算時想定工事期間	2025年 7月22日 ~ 2026年 3月 5日 (227日)
工期の設定	通常工期 実施工期：227日 完成期限： 2026年 3月 5日
冬期労務補正	2025年 7月 ~ 2026年03月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

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
橋梁長寿命化事業	帯広市 西15条南15丁目	一級河川十勝川水系 ウツベツ川 南15丁目西甲線（228）	中駒橋（1037）

費 目	本工事費	中駒橋（1037） （単独）
-----	------	-------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	橋長 L=20.20m、幅員 W=11.70m	
	2	舗装打換え工 8m2	
	3	縁石工 1式	
	4	銘板工 1式	
	5	構造物撤去工 1式	
	6		
	7		

諸経費情報

	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)
現場環境改善費	計上の有無	する
	市街地補正	市街地
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	市街地（ D I D 補正 ）（ 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

設計内訳書 <02>

工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	橋梁保全工事	
			工事区分	橋梁保全工事			施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
橋梁保全工事		式		1					
舗装工		式		1					
舗装打換え工		式		1					
舗装版切断		アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m	26					単-1号 週休有
舗装版破碎		アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m2	7					単-2号 週休有
殻運搬		アスファルト殻 運搬 距離：5.2km 【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	0.3					単-3号 概数 週休有
表層(車道・路肩部)		細粒度ギャップアスコン、t=50mm 【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】【	m2	4					単-4号 週休有
表層(歩道部)		細粒度アスコン、t=30mm 【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】【	m2	4					単-5号 週休有

設計内訳書 <02>

工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
緑石工			式	1					
緑石工			式	1					
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ		車道用緑石 型 200/ 260×250×690 【車道用緑石 型 標 準 参考質量95kg/ｾﾓ I ｽﾚｯｸ ｺﾝｸﾘｰﾄ対応品含 む】	m	12					単-6号 週休有
橋梁付属物工			式	1					
銘板工			式	1					
橋名板		500×150×20、JIS H5 111 【橋名板 ﾌﾞﾛｯｸ 500 ×150×20mm JIS H511 1 1種 BC1 】	枚	1					単-7号 週休有
構造物撤去工			式	1					
緑石撤去工			式	1					
歩車道境界ﾌﾞﾛｯｸ撤去		再利用区分：処分	m	12					単-8号 週休有

設計内訳書 <02>

工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	事業区分	道路維持・修繕			主たる工種	橋梁保全工事	
			工事区分	橋梁保全工事		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
殻運搬		コンクリート殻（無筋） 運搬距離：5.2km 【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	0.7					単-9号 概数 週休有
運搬処理工			式	1					
殻処分		アスファルト殻 平均 γ = 2.28t/m3 【アスファルト塊受入費 3 0 ~ 5 0 c m 程度の大きさ 】【	m3	0.3					単-10号 概数 週休有
殻処分		コンクリート殻(無筋) γ=2.35t/m3 【コンクリート塊受入費 無筋 3 0 c m 程度の大きさ 】【	m3	0.7					単-11号 概数 週休有
汚泥処分		汚泥処分 γ=1.10t/m3	t	0.03					単-12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A			人日	2					単-13号 週休有
交通誘導警備員B			人日	1					単-14号 週休有

設計内訳書 <02>

工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	橋梁保全工事		
			工事区分	共通仮設費		施工地域	市街地（D I D補正）（ 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
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費			式	1					
現場環境改善費(率計上)			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					
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 <02>

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 <02>

1	主たる工種 単独（当該工事）	橋梁保全工事	
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 <02>

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 <02>

1	主たる工種	橋梁保全工事	
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		常広市
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 <02>

事務所名 帯広市都市環境部土木室土木課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

橋梁保全工事

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 平均 $\gamma = 2.28\text{t/m}^3$ 【アスファルト塊受入費 30 ~ 50 cm程度の大きさ】	m ³			
処分費 (t)		t	2.28		
アスファルト塊受入費	30 ~ 50 cm程度の大きさ	t	100		
殻処分	コンクリート殻(無筋) $\gamma = 2.35\text{t/m}^3$ 【コンクリート塊受入費 無筋 30 cm程度の大きさ】	m ³			
処分費 (t)		t	2.35		
コンクリート塊受入費	無筋 30 cm程度の大きさ	t	100		
汚泥処分	汚泥処分 $\gamma = 1.10\text{t/m}^3$	t			
産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率 85 %以上 (計量費含む) 無機性汚泥	t	1		

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） （直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額）	
W：処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
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 <02>

単-1号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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 厚さ15cm以下					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：		m	1					CB430510 管理費区分 無 単-15号	
計											
単価											

1次単価表 <02>

単-2号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称規格	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
	アスファルト舗装版 厚さ15cm以下									
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 単-16号	
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-3号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
名 称 規 格	殻運搬 アスファルト殻 運搬距離：5.2km【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 】					単 位 m3 数 量 1 単 価
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 = 有り：運搬距離（km）（DID区間有） = 6.0km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] 10 t 積級 】【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1			CB227010 管理費区分 無 単-17号
計						
単価						

1次単価表 <02>

単-4号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020		
名称	表層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価
規格	細粒度ギャップアスコン、t=50mm【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】				単位				
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 = 50mm : 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 PK-4 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【細粒度ギャップアスファルト混合物 A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】	m 2	1					CB410260 管理費区分 無 単-18号
計									
単価									

1次単価表 <02>

単-5号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	細粒度アスコン、 t=30mm【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】				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 = タックコート PK-4：費用の内訳 = 全ての費用：【細粒度アスファルト混合物 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】	m 2	1					CB410261 管理費区分 無 単-19号	
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-6号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	歩車道境界ブロック				単位	m	数量	1	単価	
規格	車道用縁石 型 200/260×250×690【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】				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		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 = 1.43個/m : 基礎碎石規格 = 無し : 均し基礎コンクリート規格 = 無し : 【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】	m	1					CB422510 管理費区分 無 単-20号	
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-7号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	橋名板				単位	枚	数量	1	単価	
規格	500×150×20、JIS H5111【橋名板 プラズ 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1 】				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額	摘要
橋名板等取付		【橋名板 プラズ 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1 】		枚	1					CB422720 管理費区分 無 単-21号
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-8号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 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	再利用区分：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 単-22号
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-9号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	殻運搬				単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻（無筋）運搬距離：5.2km【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】				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（無筋）構造物とりこわし：積込工法区分 = 機械積込：DID区間の有無 = 有り：運搬距離（km）（DID区間有無） = 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】 10 t 積級】【タイヤ損耗費 10 t 積級 良好 供用日】		m3	1					CB227010 管理費区分 無 単-23号	
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-10号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	殻処分					単位	m3	数量	1	単価	
規格	アスファルト殻 平均 $\gamma = 2.28\text{t/m}^3$ 【アスファルト塊受入費 30 ~ 50 cm程度の大きさ】					単位		数量			
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
	処分費 (t)	【アスファルト塊受入費 30 ~ 50 cm程度の大きさ】	t	2.28			WB020052 管理費区分 T 単-24号				
	計										
	単価										

1次単価表 <02>

単-11号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻処分					単位	m3	数量	1	単価	
規格	コンクリート殻(無筋) γ=2.35t/m3【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】					単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 (t)		【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】		t	2.35					WB020052 管理費区分 T 単-25号	
計											
単価											

1次単価表 <02>

単-12号

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	汚泥処分				単位	t	数量		単価	
規格	汚泥処分 γ=1.10t/m3				単位			1		
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率 8 5 % 以上 (計量費含む) 無機性汚泥	t	1					ZKD5605800 管理費区分 T 地方資材単価	
	産業廃棄物中間処理料金	循環税相当額 汚泥 含水率 8 5 % 以上 (計量費含む) 無機性汚泥	t	1					ZKD5605900 管理費区分 9 地方資材単価	
	計									
	単価									

1次単価表 <02>

単-13号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	交通誘導警備員A				単位	人日	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	
交通誘導警備員 A			人日	1					WB010211 管理費区分 無 単-26号	
計										
単価										

1次単価表 <02>

単-14号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020			
名称	交通誘導警備員B				単位	人日	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	
交通誘導警備員 B			人日	1					WB010212 管理費区分 無 単-27号	
計										
単価										

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-15号

CB430510

名称					単位	m	数量	1	単価	
規格					単位					
舗装版切断										
アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用										
名称					単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
標準単価										
労務構成比率					%					
特殊作業員					%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役					%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員					%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率					%					
コンクリートカッタ(ブレード)					%				Z006540009 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン					%				Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率					%					
コンクリートカッタ [バキューム式(超低騒音型)]					%				M001161013 管理費区分 無	

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-16号

CB430310

単-16号

CB430310

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20250623
20250623
1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用				単位		数量		単価	
	名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
	標準単価									
	労務構成比率		%							
	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
	普通作業員	割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
	材料構成比率		%							
	軽油	ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
	機械構成比率		%							
	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	%						L001010012 管理費区分 無 刊行物単価	

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-17号

CB227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	穀運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	舗装版破碎 機械（騒音対策不要、厚15cm以下） 有り 6.0km以下 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

参考資料(1)(施工パッケージ) <02>

単-18号

CB410260

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
表層(車道・路肩部)	1.4m未満(仕上厚50mm以下) 50mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4全ての費用	m ²			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	%				ZKD0910000 管理費区分 無 地方資材単価
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%				Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率		%				

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-19号

CB410261

単-19号

CB410261

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250623 20250623 1.000-00000020				
名称	表層（歩道部）					単位	m 2	数量	1	単価	
規格	1.4m未満（仕上厚50mm以下） 30mm 各種（2.10以上2.20t/m3未満） タックコート PK-4全ての費用										
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価											
労務構成比率				%							
特殊作業員		割増対象賃金比0.769		%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比0.828		%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775		%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率				%							
細粒度アスファルト混合物		A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用		%						ZKD0906000 管理費区分 無 地方資材単価	
アスファルト乳剤		P K - 4 タックコート用		%						Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号		%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
軽油		ミニローリー渡し		%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率				%							

單價適用年月	20250623
步掛適用年月	20250623
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

- 21 -

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-20号

CB422510

単-20号

CB422510

単価適用年月
歩掛適用年月
労務調整-超過-規制

20250623
20250623
1.000-00000020

名称	歩車道境界ブロック				単位	m	数量	1	単価	
規格	設置 各種600-1000mm以下50-150kg未満 1.43個/m 無し 無し				単位					
	名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
	標準単価									
	労務構成比率		%							
	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
	普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価			
	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
	材料構成比率		%							
	車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ コスラク コンクリート対応品含む	%				ZAB2035000 管理費区分 無 道建設部策定単価			
	軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
	機械構成比率		%							
	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 . 0 9 m 3 （平積 0 . 0 7 m 3 ） 0 . 9 t 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	%				L001011005 管理費区分 無 刊行物単価			

参考資料(1)(施工パッケージ) <02>

単-21号

CB422720

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	橋名板等取付	単位	枚	数量	1	単価	
規格							
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
標準単価							
労務構成比率		%					
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%					
橋名板	ブロンズ 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1	%					ZAA8552000 管理費区分 無 道建設部策定単価

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-22号

CB422540

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	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					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価				
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
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	%				L001011001 管理費区分 無 刊行物単価				

参考資料（１）（施工パッケージ）＜02＞

単-23号

CB227010

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	般運搬				単位	m 3	数量		単位	
規格	コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込 有り 5.7km以下 全ての費用				単位			1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要
標準単価										
労務構成比率				%						
運転手（一般）		割増対象賃金比0.793		%						R0115 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率				%						
軽油		ミニローリー渡し		%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率				%						
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】		1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】		%						M000301005 管理費区分 無 刊行物単価

参考資料（１） <02>

単-24号 WB020052

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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	
アスファルト塊受入費		3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ		t	100				ZKD4001000 管理費区分 T 地方資材単価	
計										
単価										

参考資料（１） <02>

単-25号 WB020052

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称 規 格	処分費（t）				単 位	t	数 量	100	単 価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	100					ZKD4002000 管理費区分 T 地方資材単価	
	計									
	単価									

参考資料(1) <02>

単-26号

WB010211

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	交通誘導警備員 A				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 A		割増対象賃金比0.860		人	1					R0803 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										

参考資料(1) <02>

単-27号

WB010212

単価適用年月	20250623
歩掛適用年月	20250623
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
交通誘導警備員 B		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						

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)							
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	12			単-22号 CB422540
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	26			単-15号 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	7			単-16号 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(無筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	0.7			単-23号 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) 有り	m 3	0.3			単-17号 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	1.645			単-25号 WB020052
処分費計 (コンクリート)							
処分費 (アスファルト)							
	処分費(t)		t	0.684			単-24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	中駒橋（1037） （単独）			当 初	工事区分	道路維持・修繕	
						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	
M001161013	コンクリートカッタ〔パキューム式 （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				補正有り	
				0.143				
MM000001	その他（機械）		式				補正有り	
				1				
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				補正有り	
				0.039			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				補正有り	
				0.037			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				補正有り	
				0.065			刊行物単価	

集計リスト（賃料）

	工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	賃料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	0.03			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	0.35			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	0.08			補正有り 刊行物単価

集計リスト（労務）

	工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人				補正有り 二省労務単価
				0.761			
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人				補正有り 二省労務単価
				0.415			
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人				補正有り 二省労務単価
				1.025			
RR000001	その他（労務）		式				補正有り
				1			
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人				補正有り 二省労務単価
				0.074			
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人				補正有り 二省労務単価
				0.035			
R0803	交通誘導警備員 A	割増対象賃金比0.860	人				補正有り 二省労務単価
				2			
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比0.908	人				補正有り 二省労務単価
				1			

集計リスト（労務）

[illegible]

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初		工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z006540009	コンクリートカット(ブレード)	径18インチ	枚	0.059			刊行物単価	
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	3.503			刊行物単価	
ZZ000001	その他（材料）		式	1				
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	7.072			刊行物単価	
ZKD0910000	細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	t	0.503			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	3.422			刊行物単価	
ZKD0906000	細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	t	0.283			地方資材単価	
ZAB2035000	車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ コスラグ コンクリート対応品含む	個	17.179			道建設部策定単価	
ZAA8552000	橋名板	ブ ロス 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1	枚	1			道建設部策定単価	

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （単独）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	3 0 ～ 5 0 c m程度の大きさ	t	0.683			地方資材単価
ZKD4002000	コンクリート塊受入費	無筋 3 0 c m程度の大きさ	t	1.644			地方資材単価
ZKD5605800	産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率8 5 %以上（計量費含む）無機性汚泥	t	0.029			地方資材単価
ZKD5605900	産業廃棄物中間処理料金	循環税相当額 汚泥 含水率8 5 %以上（計量費含む）無機性汚泥	t	0.028			地方資材単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			

集計リスト（その他）

[illegible]

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	中駒橋（1037）				事業区分	道路維持・修繕		
		（単独）				工事区分	橋梁保全工事		
	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 平均 $\gamma = 2.28\text{t/m}^3$ 【アスファルト塊受入費 30 ~ 50cm程度の大きさ】	m3	0.3					
	殻処分	コンクリート殻(無筋) $\gamma = 2.35\text{t/m}^3$ 【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】	m3	0.7					
	汚泥処分	汚泥処分 $\gamma = 1.10\text{t/m}^3$	t	0.03					

諸経費情報(全体)

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	12：橋梁保全工事
	施工地域補正	市街地(D I D補正)(1)-1
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	する
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	市街地(D I D補正)(1)-1
	施工時期補正	冬期日数 125日 工期日数 227日
		積雪寒冷地域区分 1級地 帯広市 (1.80)
工期延長等に伴う現場維持費	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	計上の有無	しない
	施工地域補正	市街地(D I D補正)(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
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	35%を超えるもの
	契約保証に係る補正	

諸経费率按分

工場管理費 <00>

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 <00>

1	主たる工種 単独（当該工事）	橋梁保全工事	
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 <00>

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 <00>

1	主たる工種	橋梁保全工事	
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		常広市
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 <00>

事務所名 帯広市都市環境部土木室土木課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

橋梁保全工事

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)							
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	25			単-123号[01号] CB422540
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	0.8			単-122号[01号] WB824010
	歩車道境界ブロック撤去	処分	m	12			単-22号[02号] CB422540
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 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	160			単-76号[01号] CB430310
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	46			単-75号[01号] CB430510
	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	26			単-15号[02号] 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	7			単-16号[02号] CB430310
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							
解体費計 (木材)							

建設リサイクル法に関する解体工事費用調書

[illegible]

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(無筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	2			単-124号[01号] CB227010
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋)有 6.0km以下 良好	m3	0.02			単-91号[01号] DX227010
	人力積込	コンクリート塊	m 3	0.02			単-115号[01号] CB210830
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋)有 6.0km以下 良好	m3	0.8			単-91号[01号] DX227010
	人力積込	コンクリート塊	m 3	0.8			単-112号[01号] CB210830
	人力積込	コンクリート塊	m 3	3			単-92号[01号] CB210830
	ダンプトラック運搬(人力積込)	コンクリート殻(無筋)有 6.0km以下 良好	m3	3			単-91号[01号] DX227010
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	0.7			単-23号[02号] CB227010
運搬費計 (コンクリート)							
運搬費 (アスファルト)							
	ダンプトラック運搬(人力積込)	アスファルト殻 有 6.0km以下 良好	m3	1			単-89号[01号] DX227010
	殻運搬	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)有り	m 3	11			単-77号[01号] CB227010

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
	人力積込	アスファルト塊	m ³	1			単-90号[01号] CB210830
	殻運搬	舗装版破碎 機械（騒音対策不要、厚15cm以下）有り	m ³	0.3			単-17号[02号] 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	14.1			単-126号[01号] WB020052
	処分費（t）		t	1.645			単-25号[02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	25.3			単-125号[01号] WB020052
	処分費（t）		t	0.684			単-24号[02号] WB020052
処分費計 （アスファルト）							

建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

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

集計リスト（機械損料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 φ 56 cm	供用日	0.397			補正有り
MM000001	その他（機械）		式	1			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	0.849			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	0.094			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 10 t 締固め幅 2.1 m	供用日	0.098			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	0.231			補正有り 刊行物単価
M000807001	振動コンパクタ〔前進型〕	機械質量 40 ~ 60 kg	供用日	0.265			補正有り 刊行物単価
M000301001	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	2 t 積級	供用日	0.958			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	0.131			補正有り 刊行物単価

集計リスト（機械損料）

[illegible]

集計リスト（賃料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
L001010012	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型〕	山積0.45m3（平積0.35m3） 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	0.721			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	0.225			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0.11m3（平積0.08m3） 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	0.267			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	0.226			補正有り 刊行物単価
L001210002	アスファルトフィニッシャー	〔ホイール型〕舗装幅2.3～6.0m 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	0.128			補正有り 刊行物単価
L001050002	ロードロー〔マカダム〕	運転質量10～12t 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	0.128			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0.09m3（平積0.07m3） 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	1.083			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0.22m3（平積0.16m3） 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	0.247			補正有り 刊行物単価
L001200001	主体足場賃料	パイプ吊足場	月	490			その他単価

集計リスト（賃料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
L001200006	朝顔賃料		月	172.899			その他単価
L001160000	ジェットヒータ	1 2 6 M J（3 0、1 0 0 kcal）リース置 場渡し	日	55.199			補正有り 刊行物単価
L001200009	防護材質料		月	640.296			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	606.594			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	235.896			その他単価
L001200010	シート張防護材質料		月	370.697			その他単価
LDK7260000	アシャワー(賃料)	消耗品,電力料含まず PCB対策の場合は別途	台・月	1			道建設部策定単価

集計リスト（労務）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人				補正有り 二省労務単価
				83.844			
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比0.775	人				補正有り 二省労務単価
				4.198			
R0102	普通作業員	割増対象賃金比0.828	人				補正有り 二省労務単価
				92.677			
RR000001	その他（労務）		式				補正有り
				1			
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人				補正有り 二省労務単価
				4.012			
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	人				補正有り 二省労務単価
				1.513			
R0133	型わく工	割増対象賃金比0.898	人				補正有り 二省労務単価
				0.649			
R0124	橋りょう世話役	割増対象賃金比0.818	人				補正有り 二省労務単価
				58.044			
R0122	橋りょう特殊工	割増対象賃金比0.851	人				補正有り 二省労務単価
				112.107			

集計リスト（労務）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0113	溶接工	割増対象賃金比0.842	人	9.449			補正有り 二省労務単価
R0137	はつり工	割増対象賃金比0.830	人	14.419			補正有り 二省労務単価
R0123	橋りょう塗装工	割増対象賃金比0.855	人	10.649			補正有り 二省労務単価
R0803	交通誘導警備員 A	割増対象賃金比0.860	人	26			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	13			補正有り 二省労務単価
R0403	技師（A）	割増対象賃金比 0.55	人	0.5			補正有り 道建設部策定単価
R0404	技師（B）	割増対象賃金比 0.55	人	1			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	1			補正有り 道建設部策定単価

集計リスト（労務）

[illegible]

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z006540009	コンクリートカット（プレート）	径18インチ	枚	0.165			刊行物単価
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	9.963			刊行物単価
ZZ000001	その他（材料）		式	1			
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	2,025.992			刊行物単価
ZKD2054000	再生骨材	0 ～ 4 0 mm	m 3	4.8			地方資材単価
ZKD2054000	再生骨材	0 ～ 4 0 mm	m 3	1.523			地方資材単価
ZKD0970000	アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ～ 5 . 5 % 車道用	t	15.097			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	201.203			刊行物単価
ZKD0910000	細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ～ 8 . 0 % 車道用	t	9.058			地方資材単価

集計リスト（材料）

コード	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	55.008			刊行物単価
ZKD0906000	細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	t	3.12			地方資材単価
ZAB2035000	車道用縁石 型	標準 参考質量95kg/ヶ コスグ コンクリート対応品 含む	個	52.935			道建設部策定単価
ZKD1401000	生コンクリート 普通ポルトランド A E 減水剤（促進型）使用	C-1 (-)-8-20(25)	m 3	1.069			地方資材単価
ZAD1900100	生コンクリート加熱費		m 3	0.5			
Z004350007	トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1 種 B 白 区画線用	L	0.35			刊行物単価
Z004352001	ガラスビーズ	0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用	k g	0.271			刊行物単価
ZS8000004	諸雑費（率 + まるめ）		式	1			
ZKD1751000	生コンクリート シェットコンクリート	24-12-20 ~ 25 C=400 1.1m3以上	m 3	3.2			地方資材単価

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZAA8109400	橋梁用伸縮継手装置	YHN-30 ハマキスリパシジョンジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	12			道建設部策定単価
ZAA8114600	橋梁用伸縮継手装置 シーリング材	1成分形変成シリコン系、320ml/本、ハマ タイトSC-MS1	本	4			道建設部策定単価
ZAA8109000	橋梁用伸縮継手装置	YHN-20 ハマキスリパシジョンジョイント 斜角も適用可 特殊仕様(鋼床版用、特殊塗装、樋付)は別途 取引数量18m以上	m	17.9			道建設部策定単価
Z010020025	タイヤ損耗費	2～3 t 積級 良好 供用日	供用日	0.945			刊行物単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			
ZAC8190200	構造物履歴板	300×200×13mm JIS H2202（鋳物用銅合金地 金）	枚	1			道建設部策定単価
ZAA5444000	トルシア型高力ボルト	S10T M22 工場渡し	k g	28.418			道建設部策定単価
ZAC7060000	無収縮モルタル	セメント系プレミックス 標準混和量 1 8 7 5 k g / m 3	m 3	0.66			刊行物単価
Z301010200	鉄筋（異形）	SD345 D13 車上渡し	k g	52.307			刊行物単価

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分	道路維持・修繕		
				集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZAC7073000	ポリマ-セメント系修復材	RIS321I-ス	m ³	0.026			道建設部策定単価
ZAE3006500	一般貨物自動車運賃	トレー(20tクラス) 50kmまで	台	1			その他単価
ZKD5719800	産業廃棄物最終処理料金	サンドプラスト（汚泥または鉱さい扱い）	t	15.7			地方資材単価
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	30～50cm程度の大きさ	t	25.983			地方資材単価
ZKD4002000	コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	15.744			地方資材単価
ZKD5605800	産業廃棄物中間処理料金	汚泥 含水率85%以上（計量費含む）無機性汚泥	t	0.129			地方資材単価
ZKD5605900	産業廃棄物中間処理料金	循環税相当額 汚泥 含水率85%以上（計量費含む）無機性汚泥	t	0.128			地方資材単価
Z006706001	灯油	白灯油 業務用 スタンド渡し	L	3,974.398			刊行物単価
Z304010070	軽油	ミニローリー ミニローリー渡し	L	947.594			刊行物単価

集計リスト（材料）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZKD3070300	簡易セキュリティールーム	W=1,500mm × 4,500mm × H=2,000	基	1			地方資材単価
ZAC7121200	エアシャワー用1次フィルター		枚	5			道建設部策定単価
ZAC7121300	エアシャワー用HEPAフィルター		枚	1			道建設部策定単価
ZKD3070700	真空掃除機 賃料	基本料	台	1			地方資材単価
ZKD3070600	真空掃除機 賃料	賃料	台・月	1			地方資材単価
ZAC7120900	真空掃除機1次フィルター		枚	5			道建設部策定単価
ZAC7121100	真空掃除機HEPAフィルター		枚	1			道建設部策定単価
ZKD3070500	負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz 基本料	台	2			地方資材単価
ZKD3070400	負圧集塵装置 賃料	30m3/min 60Hz 賃料	台・月	2			地方資材単価

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初		工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZAC7120100	負圧集塵装置用1次フィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	58			道建設部策定単価	
ZAC7120400	負圧集塵装置用2次フィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	20			道建設部策定単価	
ZAC7120700	負圧集塵装置用HEPAフィルター	最大風量30m ³ /min用	枚	2			道建設部策定単価	
ZAC7121600	電動ファン付き全面防毒マスク		個	3			道建設部策定単価	
ZAC7121700	電動ファン付き全面防毒マスク用フィルター		枚	174			道建設部策定単価	
ZAC7121400	防護服		着	174			道建設部策定単価	
ZAC7121500	シューズカバー		組	174			道建設部策定単価	
ZAC7121800	防護手袋		組	174			道建設部策定単価	
ZAC7121900	化学防護長靴		組	3			道建設部策定単価	

集計リスト（材料）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）			当 初	工事区分	道路維持・修繕	
						集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZAF2285000	コンクリート構造物非破壊試験	電磁波レーダー法 基本料	回	1			刊行物単価	
ZAC8481000	塗膜中の鉛の溶出試験	JIS K 0102 54.1 前処理及び試料の処分 含む 試料採取費含まず・諸経費含む（共現 一外）	検体	2			道建設部策定単価	
ZKD0910000	細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	t	0.503			地方資材単価	
ZAA8552000	橋名板	ﾌﾞﾛｯｸ 500×150×20mm JIS H5111 1種 BC1	枚	1			道建設部策定単価	

集計リスト（市場単価）

コード	工事名 中駒橋（1037） （公共）	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Q001037010	区画線設置（ペイント式）	昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ	m	6.998			補正有り 刊行物単価
QAE1660049	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間	鋸桁・箱桁 時間制約無 手間のみ	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
QAE1661001	廃材の回収・積込 昼間	時間制約無 手間のみ	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001511004	橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整 1種ケレン 無 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001511022	橋梁塗装工 塗替塗装 昼間	素地調整研削材及びケレンかす 無 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001513019	橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	有機ゾンクリッチ(1層) スプレー 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001513007	橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無	弱溶剤形変性珪酸(2層)スプレー 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001515019	橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 昼 無	弱溶剤形ふっ素用スプレー淡彩 材工共	m2	393.999			補正有り 刊行物単価
Q001517019	橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 昼 無	弱溶剤形ふっ素スプレー淡彩 材工共	m 2	393.999			補正有り 刊行物単価

集計リスト（市場単価）

[illegible]

集計リスト（その他）

[illegible]

集計リスト（その他）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初		工事区分	道路維持・修繕		
					集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	誘導版	300×50×22t 斜角用	枚	46			帯広市見積策定単価	
	誘導版	300×50×22t 斜角用	枚	63			帯広市見積策定単価	
	レール（高欄）	1- □125×75×3.2×1570、 2- □125×75×3.2×45、 1- □75×75×3.2×1670	kg	41.85			帯広市見積策定単価	
	継手（高欄）	PL-375×6×110、 PL-275×6×70	kg	7.509			帯広市見積策定単価	
	フラットジャッキ	本体、異形ニップル、ストップバルブ、ブッシング、継手、配管類含む	基	14			帯広市見積策定単価	
	フラットジャッキ機器賃貸料	手動水圧ポンプ、高圧ホース、液圧計	月	1.5			帯広市見積策定単価	
	鋼製支圧板	PL-300×300（SS400）	kg	267.058			帯広市見積策定単価	
	垂直補剛材	L-100×100×10×600 無機ジンクリッチ	組	14			帯広市見積策定単価	
	ソールプレート	PL-200×22×300(SM490Y)	kg	145.039			帯広市見積策定単価	

集計リスト（その他）

	工事名	中駒橋（1037） （公共）	当 初	工事区分 道路維持・修繕			
				集計区分 その他			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	可動ゴム支承	A1、G1-G6、可動ゴム支承装置	基	6			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、G1-G6、固定ゴム支承装置	基	6			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、GG1、固定ゴム支承装置	基	1			帯広市実勢価格調査
	固定ゴム支承	A2、GG2、固定ゴム支承装置	基	1			帯広市実勢価格調査
	アクリル系樹脂接着剤	DK550-003 0.2kg/m25kg/セット	セット	9			帯広市見積策定単価
	塗膜剥離剤		kg	211			2誌平均単価6月号
	負圧集塵機吸気ダクト	30m3/min φ250×10m	本	2			帯広市見積策定単価
	負圧集塵機排気ダクト	30m3/min 0.1mm×φ300×100m	本	2			帯広市見積策定単価

集計リスト（その他）

[illegible]

法定福利費概算額

【機械設備以外の工事】

1	主たる工種	橋梁保全工事	
2	工事価格		
3	非対象額計（ - ）		(4) + (5) + (6) + (7)
4	工場製作原価		機械設備の場合は製作原価
5	機器単体費		電気設備工事のみ
6	その他費目		VE管理費・スライド足切額等
7	業務委託料		電気設備工事のみ
8	対象額		(2) - (3)
9	法定福利費の割合		
10	法定福利費概算額		(8) × (9)

【機械設備工事】

11	主たる工種		
12	据付工事原価		
13	据付工事原価に占める法定福利費の割合		
14	据付工事原価に占める法定福利費		(12) × (13)
15	製作原価		
16	設計技術費対象額		(12) + (15)
17	設計技術費対象額に占める法定福利費		(14)
18	設計技術費対象額に占める法定福利費の割合		(17) ÷ (16)
19	設計技術費		
20	設計技術費に占める法定福利費		(19) × (18)
21	工事原価		(12) + (15) + (19)
22	一般管理費等対象額に占める法定福利費		(14) + (20)
23	一般管理費等対象額に占める法定福利費の割合		(22) ÷ (21)
24	一般管理費等		
25	一般管理費等に占める法定福利費		(24) × (23)
26	法定福利費概算額		(14) + (20) + (25)

【合 計】

27	法定福利費概算額		(10) + (26)
----	----------	--	-------------

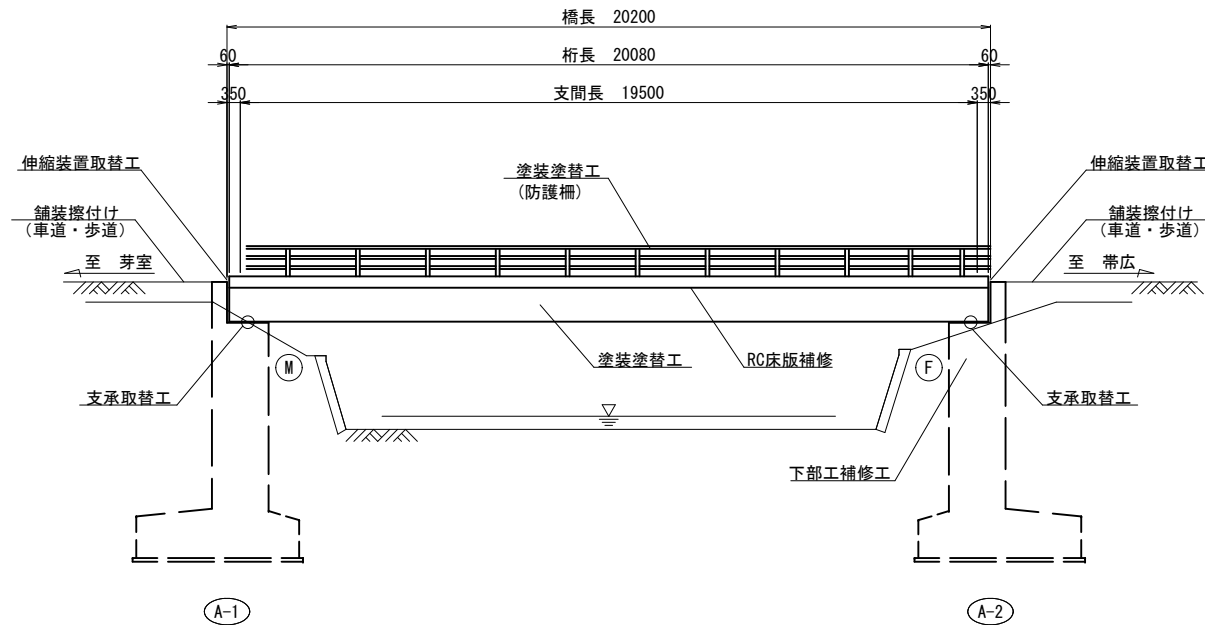
図

面

中駒橋 補修一般図

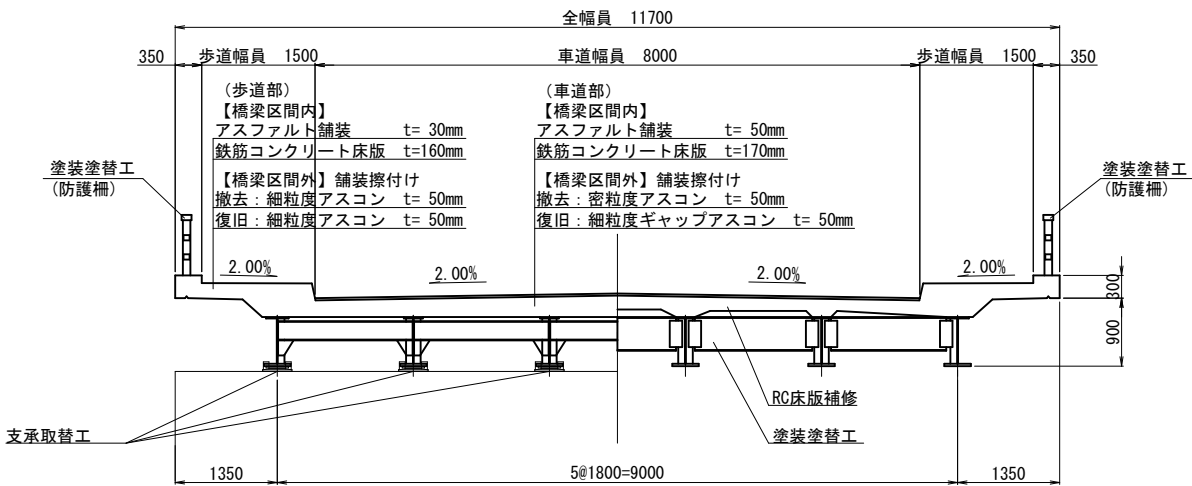
側面図

S=1:100



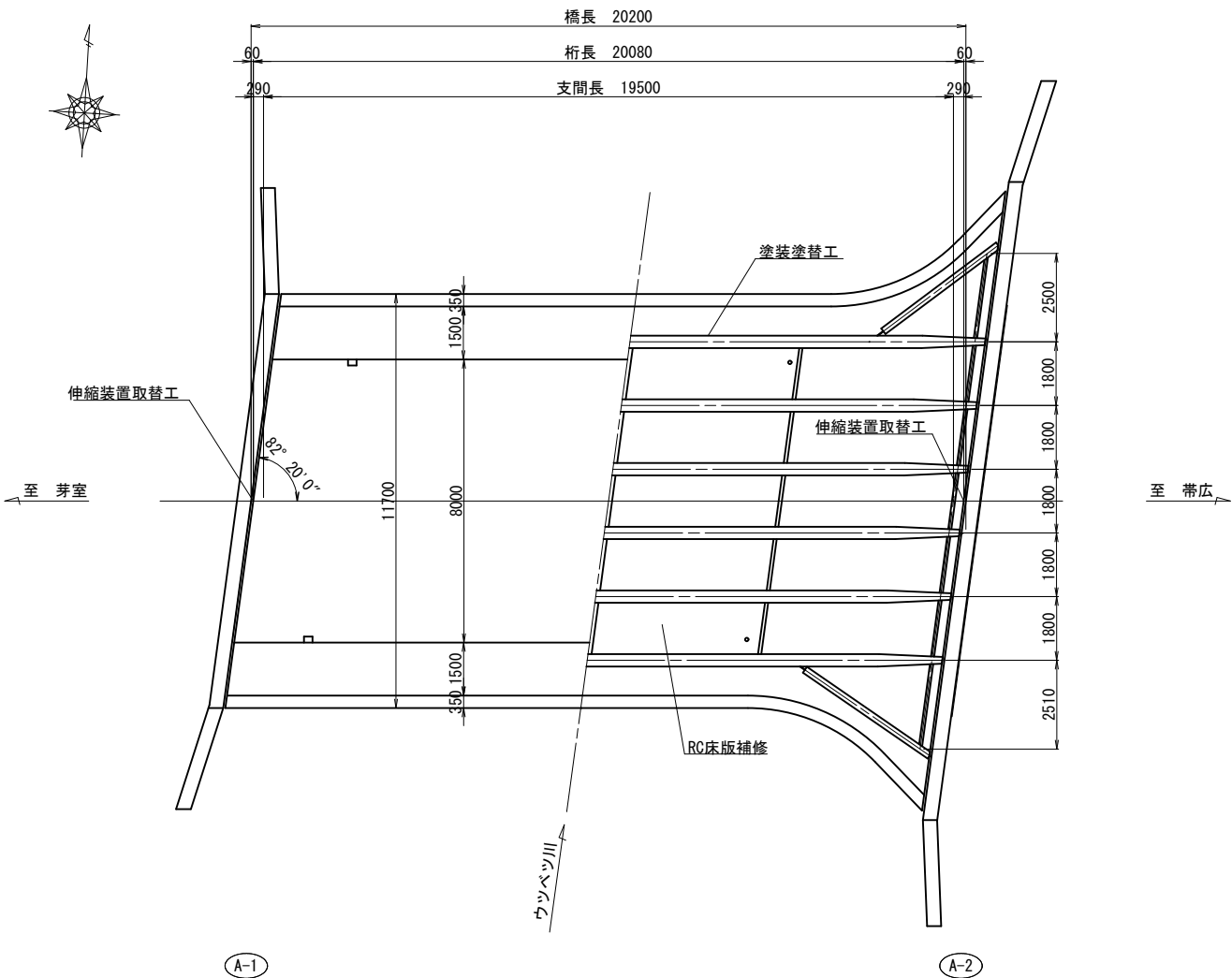
断面図

S=1:50



平面図

S=1:100



補修工種一覧表

部位/部材		補修設計	補修工法
上部工	主桁・横桁	塗装塗替工	全面塗替え (Rc- I)
	床版	RC床版補修工	表面含浸工 (塗布含浸注入工法)
下部構造		下部工補修工	断面修復工
支承部		支承補修工	支承取替工 (線支承→ゴム支承)
その他部材	伸縮装置	伸縮装置取替工	伸縮装置取替工 (突合せ型)
	高欄・防護柵	塗装塗替工	全面塗替え (Rc- I)
	地覆	—	—
	排水装置	塗装塗替工	全面塗替え (Rc- I)
	舗装	—	舗装摺付け

塗膜分析結果

対象部材	対象物質	分析結果	判定基準	判定
主桁	鉛	2.30wt%	検出の有無	含有
	クロム	0.41wt%	1.00wt%以下	基準値以下
	PCB	0.15mg/kg未満	0.50mg/kg以下	基準値以下
高欄	鉛	0.29wt%	検出の有無	含有
	クロム	0.02wt%	1.00wt%以下	基準値以下
	PCB	0.15mg/kg未満	0.50mg/kg以下	基準値以下

現況橋梁緒元

橋梁名	中駒橋
路線名	南15丁目西甲線
交差物件	ウツベツ川
設計活荷重	一等橋 (TL-20)
上部工形式	鋼溶接橋 H形鋼 (合成)
下部工形式	逆T式橋台
基礎工形式	杭基礎
橋長	20.20m
桁長	20.08m
支間長	19.50m
幅員構成	全幅員 11.70m 有効幅員 11.00m
横断勾配	2%直線勾配 斜橋 (右82° 20' 00")
舗装	アスファルト舗装
適用示方書	昭和47年
架設年次	1973年12月 (昭和48年)

注意事項

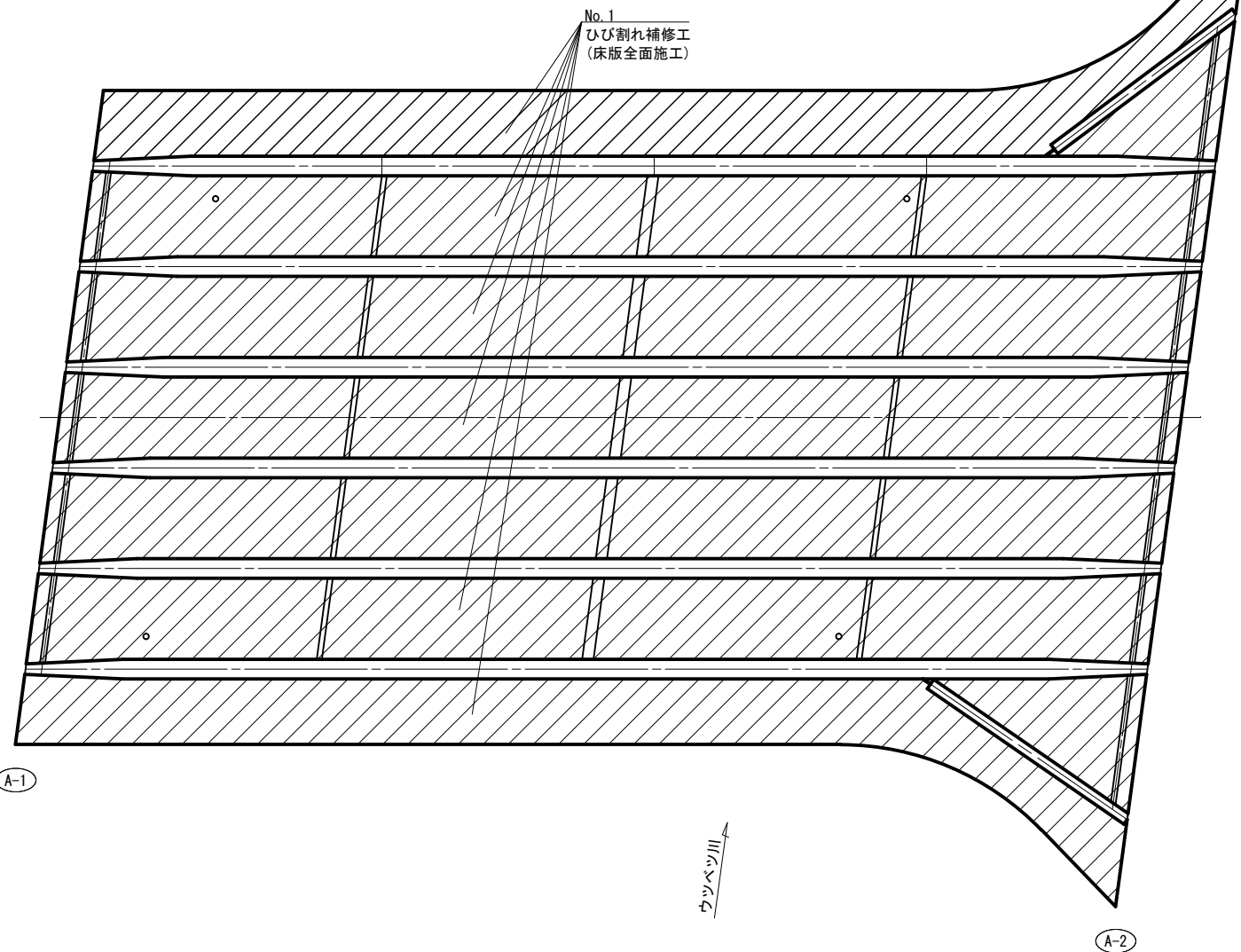
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。

【中駒橋】

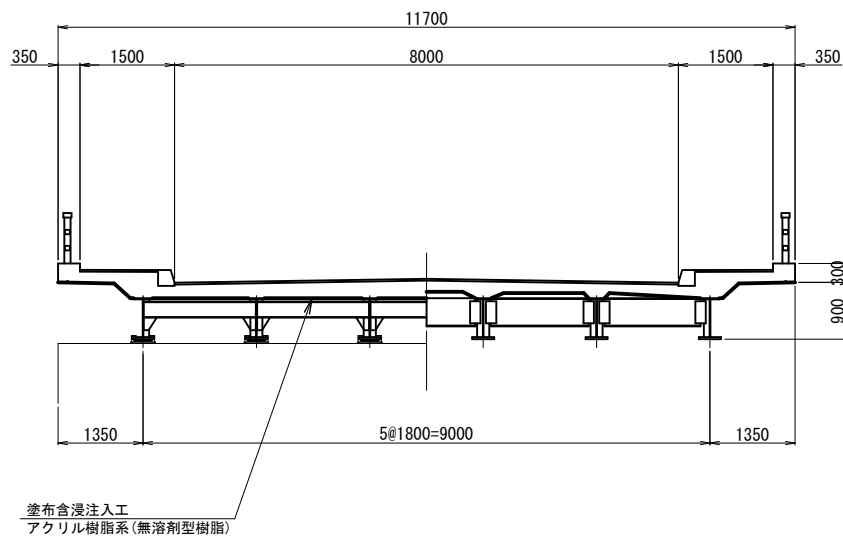
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	補修一般図		
縮 尺	図示	図面番号	1
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 RC床版補修図

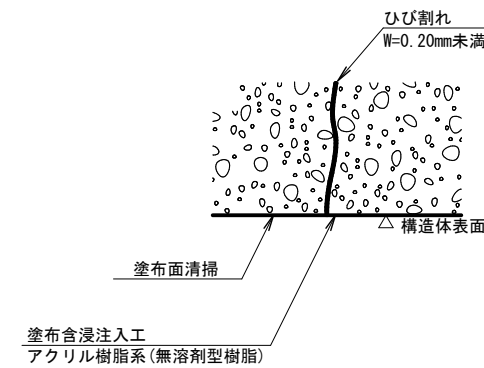
平面図
S=1:60



断面図
S=1:60



ひび割れ補修工 標準図
(塗布含浸注入工：床版全面施工)



補修工法の凡例

損傷の概要	表示	補修工法
ひび割れ(幅 0.2mm未満)		ひび割れ補修工 ※塗布含浸注入工(床版全面施工)

ひび割れ補修工(床版全面)

No.	面積
1	202.09m2 (CAD求積)

注意事項

- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
- 現地確認のうえ、補修が必要と判断されるような損傷があれば、監督員と協議のうえ処置を決定すること。

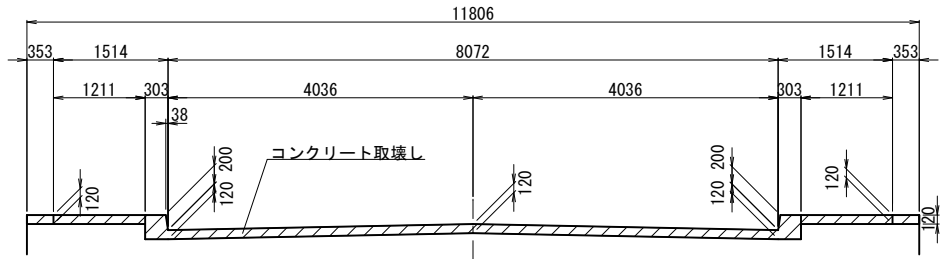
【中駒橋】

年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	RC床板補修図		
縮 尺	図示	図面番号	2
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

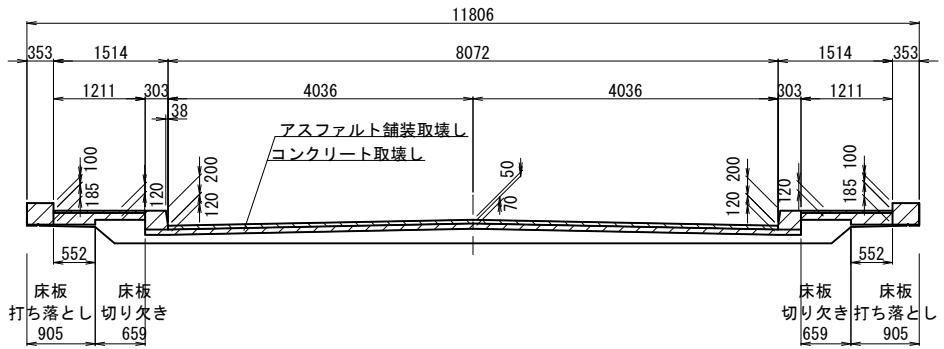
中駒橋 既設伸縮装置撤去図

取壊し断面図
S=1:50

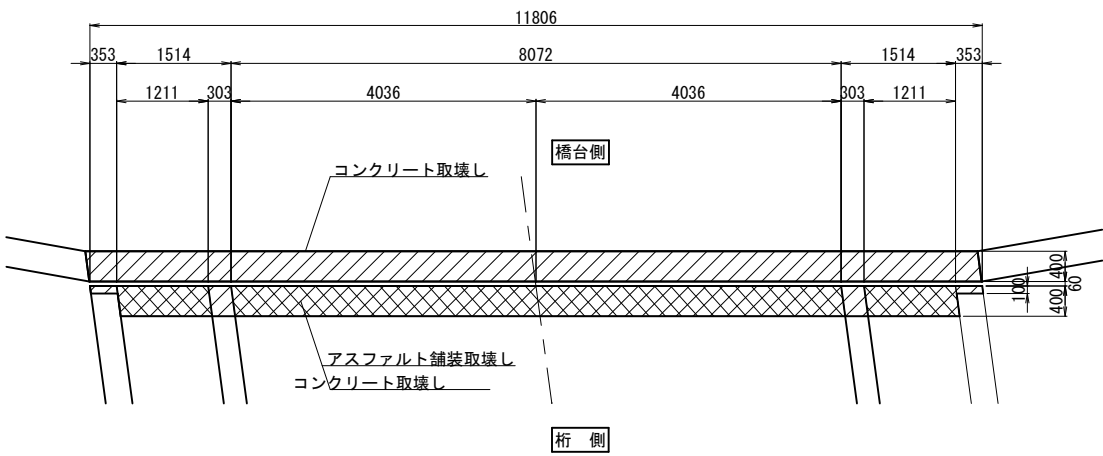
A1部橋台側



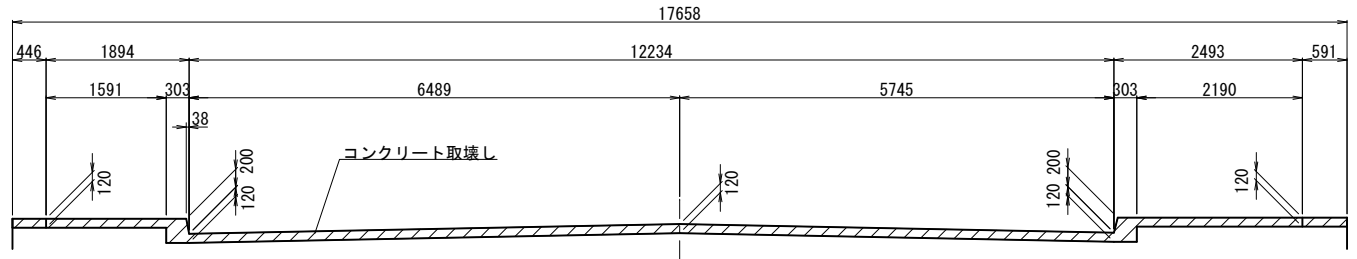
A1部桁側



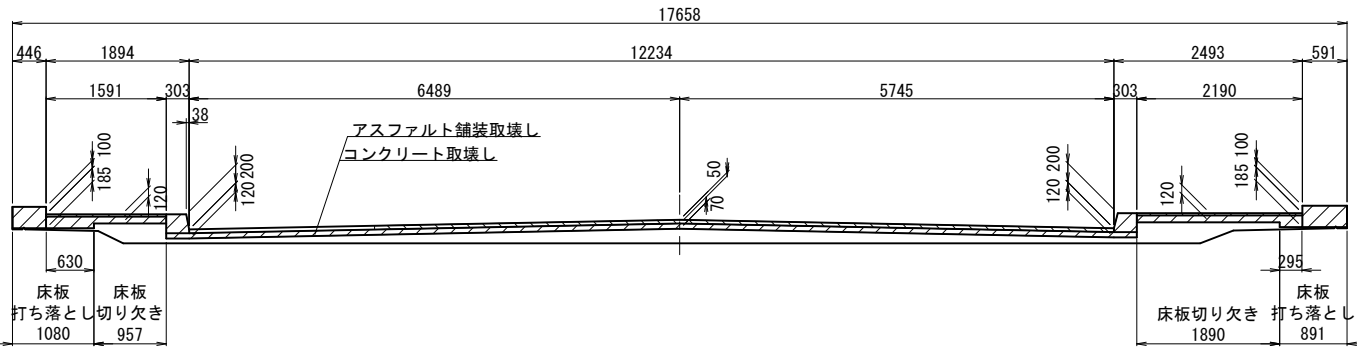
A 1 部



A2部橋台側

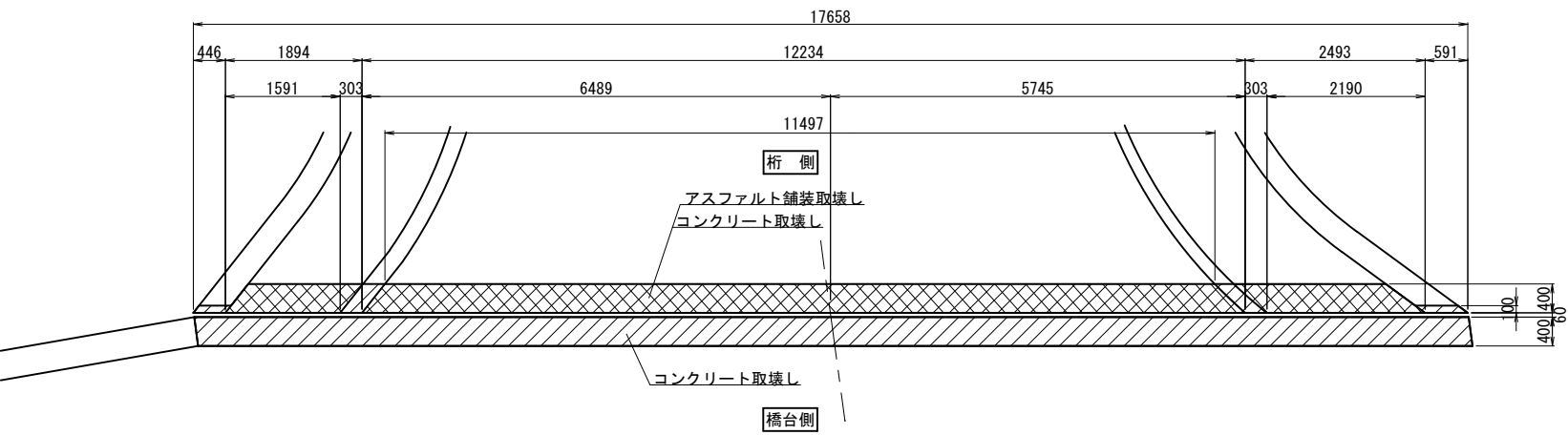


A2部桁側



取壊し平面図
S=1:50

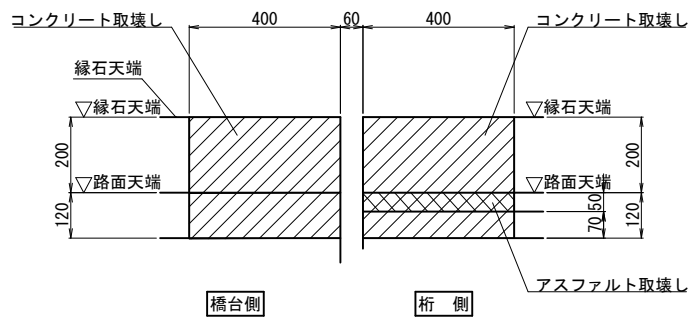
A 2 部



取壊し断面詳細図
S=1:10

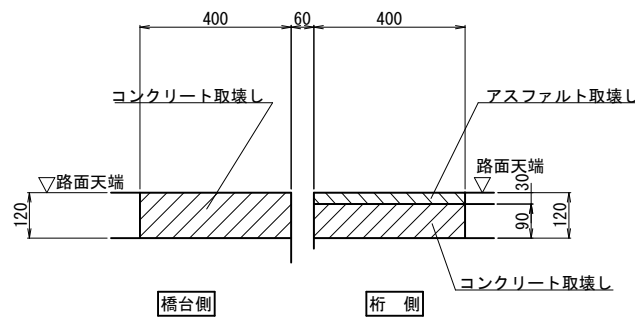
※詳細寸法等は現地検測後決定とする。

車道部



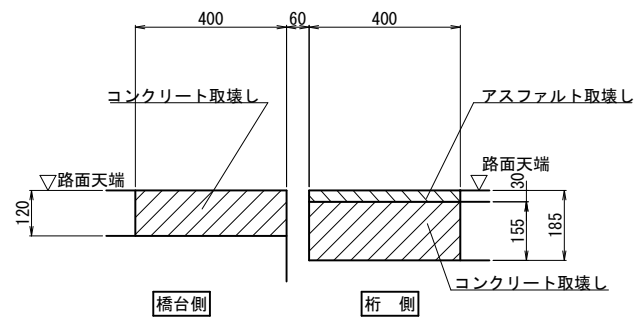
歩道部

(切り欠き部)

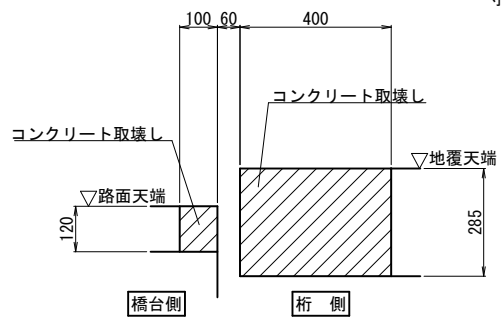


歩道部

(床板打ち落とし部)



地覆部



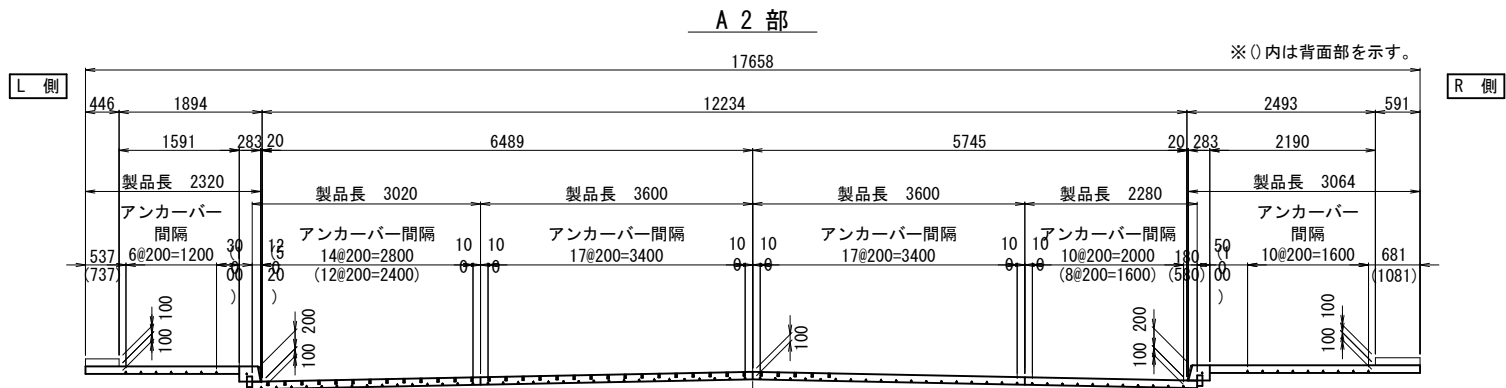
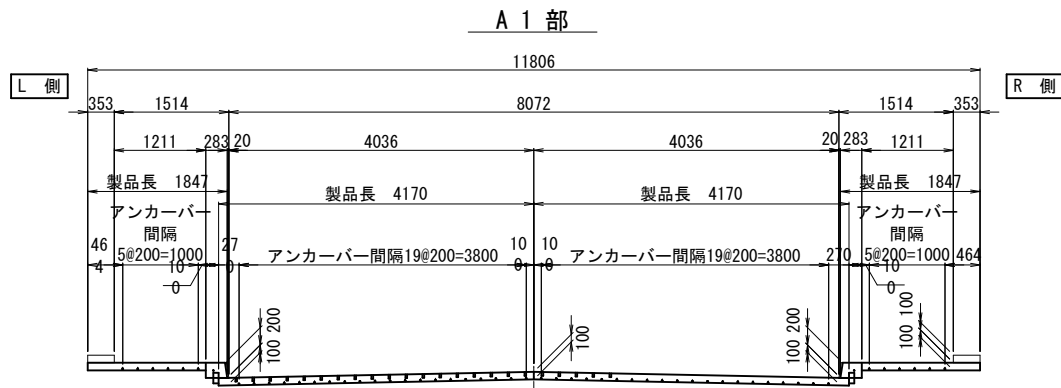
注意事項

1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。

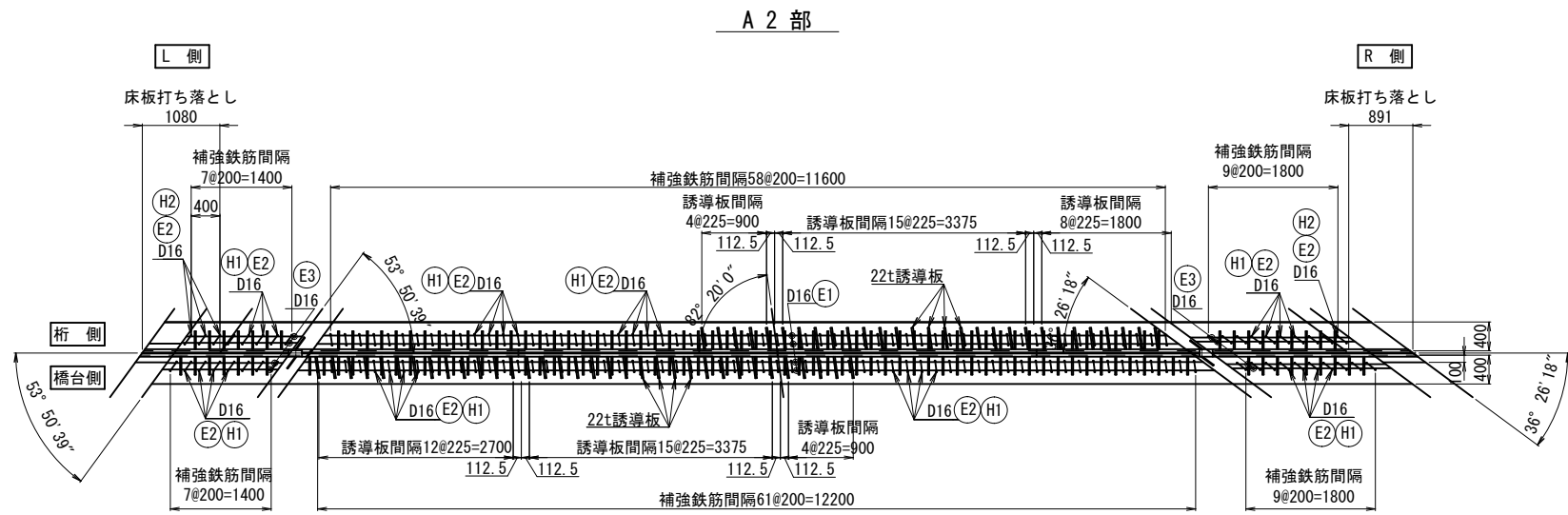
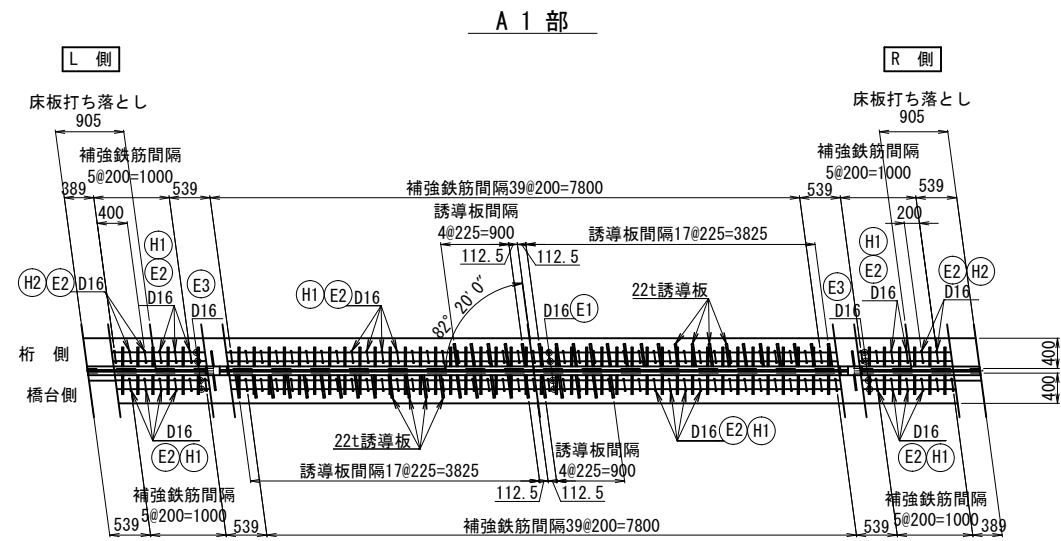
【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	既設伸縮装置撤去図		
縮 尺	図示	図面番号	3
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 伸縮装置補修図(1)

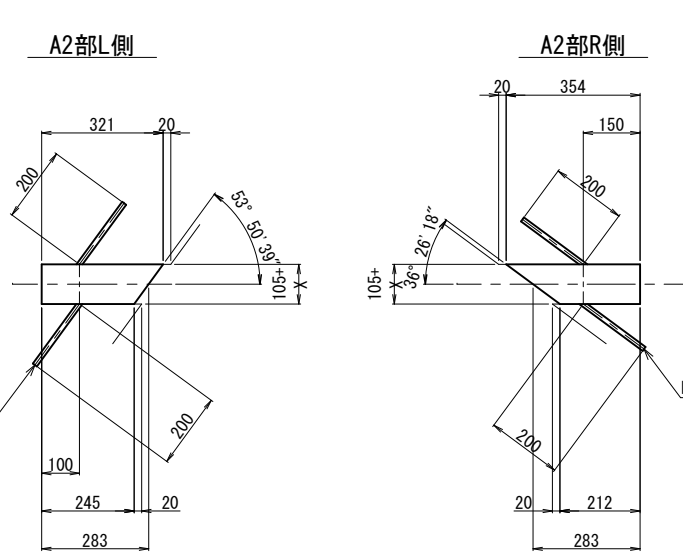
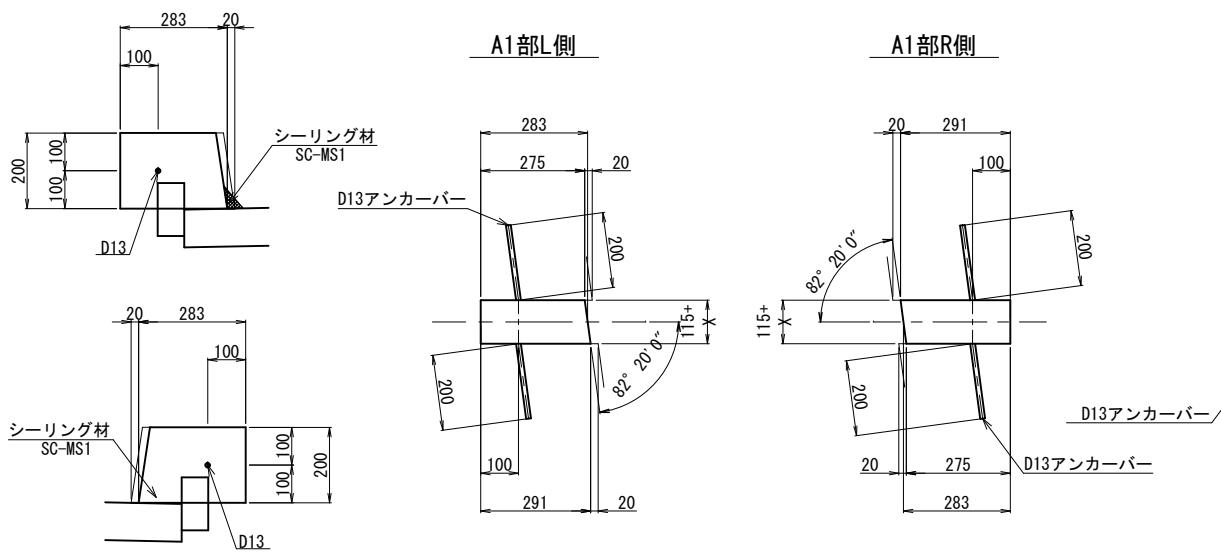
断面図
S=1:50



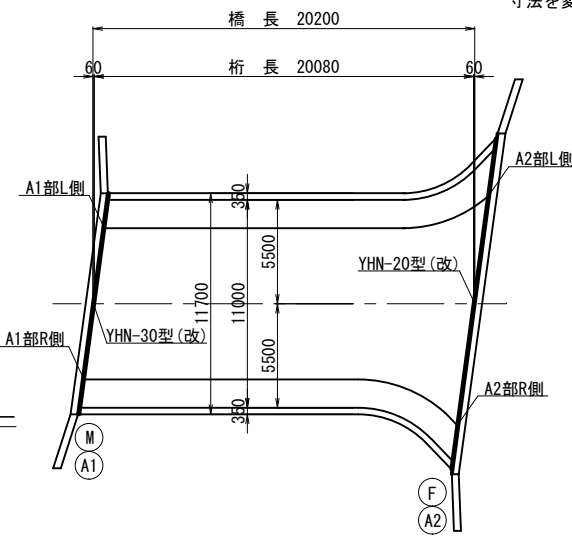
平面図
S=1:50



縁石部詳細図
S=1:10



配置図
S=1:200



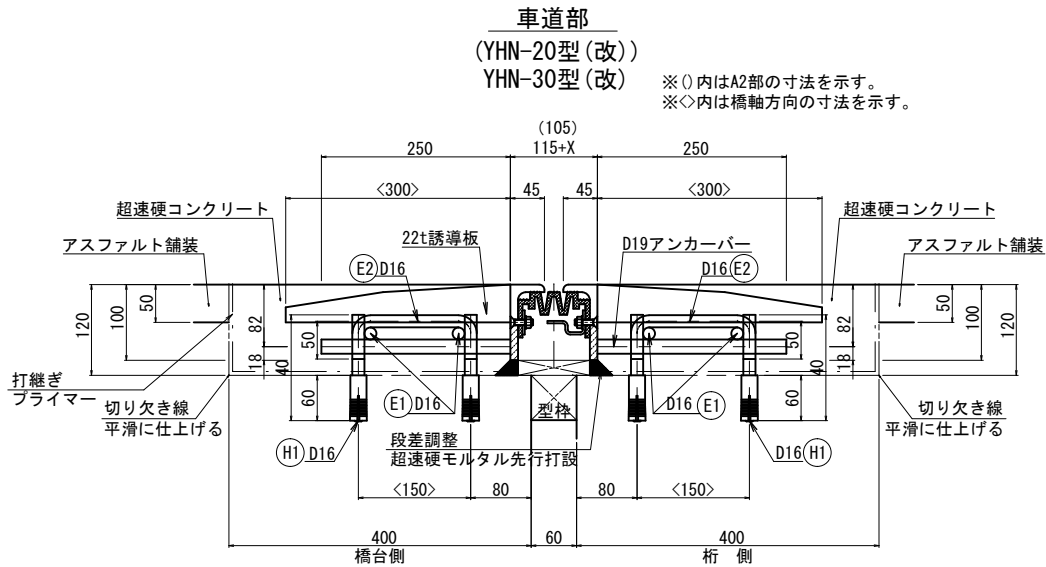
- 注意事項
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
 - 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。

【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	伸縮装置補修図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	4
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

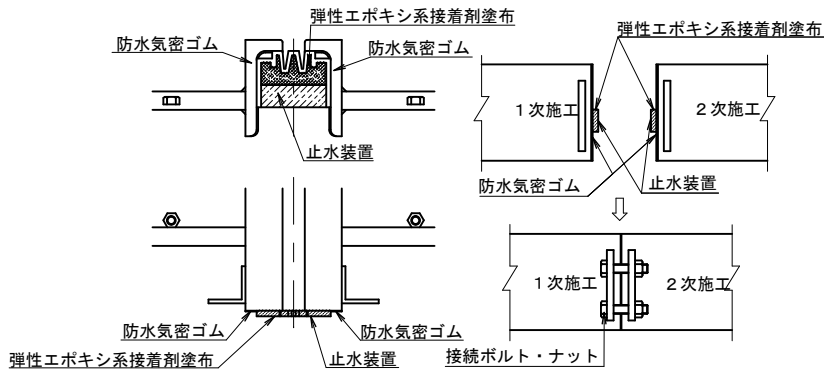
中駒橋 伸縮装置補修図(2)

取付断面図

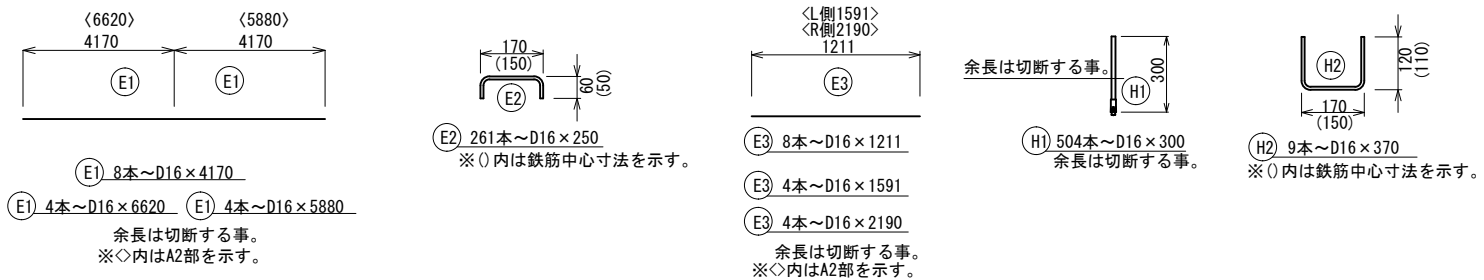
S=1:5



伸縮装置接手部

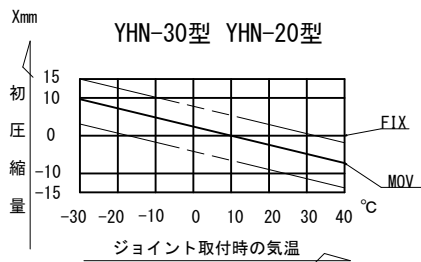


補強鉄筋加工図



初圧縮量表

YHN-30型 YHN-20型



補強鉄筋材料表

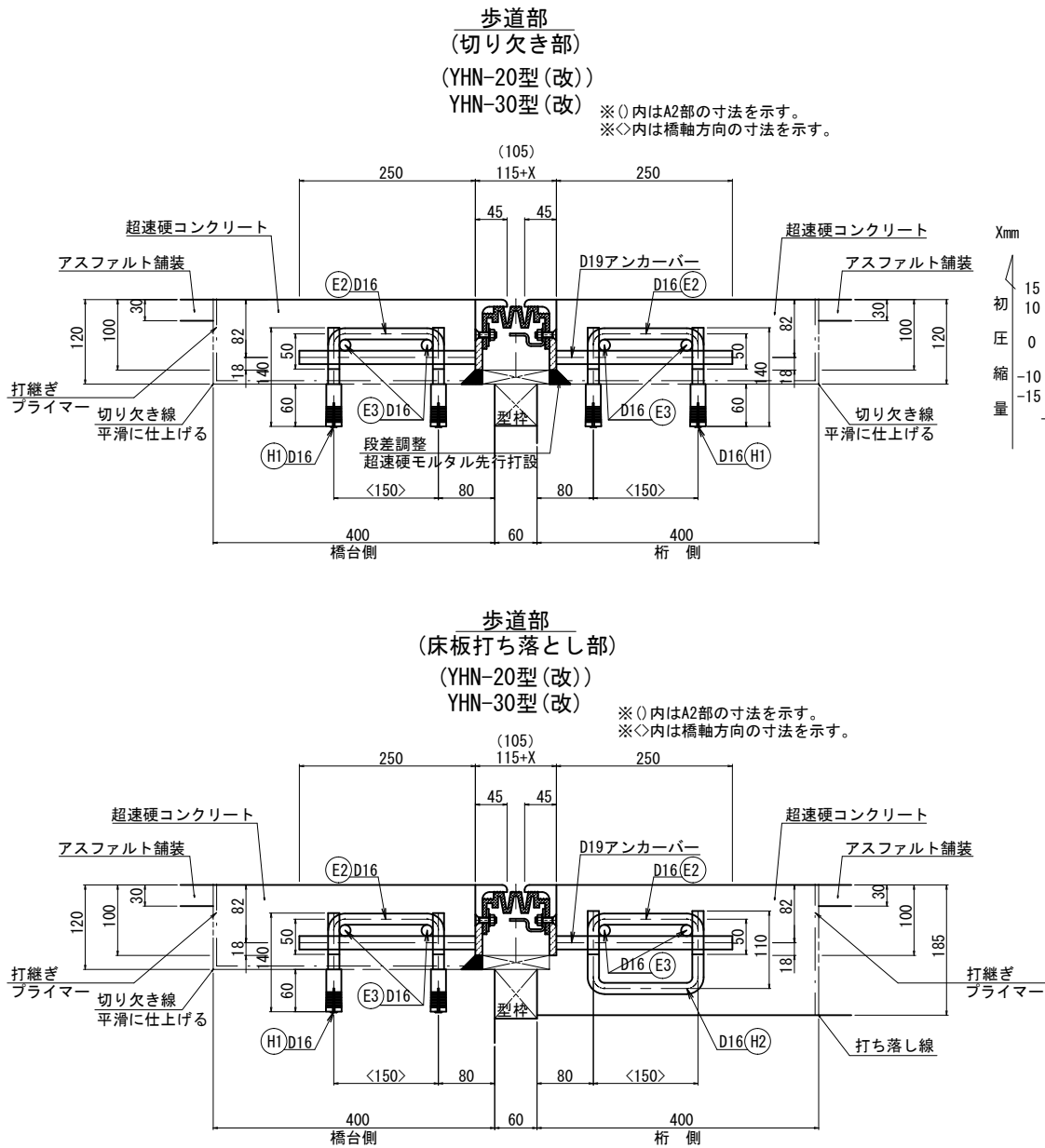
適用	記号	断面	単尺	単重	1本当重量	員数	重量	適用
E1	φ	D16	4170	1.560	6.505	8	52.0	
E1	φ	D16	6620	1.560	10.327	4	41.3	
E1	φ	D16	5880	1.560	9.173	4	36.7	
E2	φ	D16	250	1.560	0.390	261	101.8	
E3	φ	D16	1211	1.560	1.889	8	15.1	
E3	φ	D16	1591	1.560	2.482	4	9.9	
E3	φ	D16	2190	1.560	3.416	4	13.7	
H1	φ	D16	300	---	---	504	---	差筋アンカー
H2	φ	D16	370	1.560	0.577	9	5.2	
総重量							---	275.7kg

伸縮装置材料表

型式	単尺	本数	長さ	適用	重量(平均値)
YHN-30型(改)	4170	2	8340	A1車道部	42.5kg/m
"	1847	2	3694	A1歩道部(緑石一体型)	31.5kg/m
合 計 --- 12m034					
YHN-20型(改)	3020	1	3020	A2車道部L-L	39.9kg/m
"	3600	2	7200	A2車道部L-R R-L	42.9kg/m
"	2280	1	2280	A2車道部R-R	39.2kg/m
"	2320	1	2320	A2歩道部L(緑石一体型)	31.3kg/m
"	3064	1	3064	A2歩道部R(緑石一体型)	31.3kg/m
合 計 --- 17m884					
誘 導 板	300×50×22 斜角用	109枚	A1 46枚、A2 63枚		
シーリング材	SC-MS1 200ml×4ヶ所	800ml	320ml/本 A1 2本、A2 2本		

工事数量表

切 断(車道部t=50)	8072×2本+11497+17658	45.30m
" (歩道部t=30)	(1211+1211)×2本+1591+2190	8.63m
" (緑石部t=50)	303×2本×4ヶ所	2.42m
" (歩道地覆部t=50)	(353+353+446+591)×2本	3.49m
合 計 ---		59.84m
As取壊し(車道部t=50)	(8072+12234)×400	8.12m ²
" (A1歩道部t=30)	1211×400×2ヶ所	0.97m ²
" (A2歩道部t=30)	1591×400+2190×400	1.51m ²
合 計 ---		10.60m ²
Con取壊し(車道部t=70・120)	(8072+12234)×(70+120)×400	1.54m ³
" (A1歩道部t=90・120・155)	1211×120×400×2ヶ所+659×90×400×2ヶ所+552×155×400×2ヶ所	0.23m ³
" (A2歩道部L側t=90・120・155)	1591×120×400+957×90×400+630×155×400	0.15m ³
" (A2歩道部R側t=90・120・155)	2190×120×400+1890×90×400+295×155×400	0.19m ³
" (緑石部t=320)	(303×320×(400+400)-38×200/2)×4ヶ所	0.30m ³
" (A1歩道地覆部t=120・285)	(353×120×100+353×285×400)×2ヶ所	0.09m ³
" (A2歩道地覆部t=120・285)	(446×120×100+446×285×400)+(591×120×100+591×285×400)	0.13m ³
合 計 ---		2.63m ³
既設伸縮装置撤去	11806+17658	29.46m
伸縮装置取付 (A1車道部・歩道部)	(4170+1847)×2	12.03m
伸縮装置取付 (A2車道部・歩道部)	3020+3600+3600+2280+2320+3064	17.88m
超硬コンクリート (A1車道部t=120)	8072×120×(400+400)	0.77m ³
超硬コンクリート (A2車道部t=120)	12234×120×(400+400)	1.17m ³
" (A1歩道部t=120・185)	1211×120×400×2ヶ所+659×120×400×2ヶ所+552×185×400×2ヶ所	0.26m ³
" (A2歩道部L側t=120・185)	1591×120×400+957×120×400+630×185×400	0.17m ³
" (A2歩道部R側t=120・185)	2190×120×400+1890×120×400+295×185×400	0.22m ³
" (A1緑石部t=320)	303×320×(400+400)×2ヶ所	0.16m ³
" (A2緑石部t=320)	303×320×(400+400)×2ヶ所	0.16m ³
" (A1歩道地覆部t=120・285)	(353×120×100+353×285×400)×2ヶ所	0.09m ³
" (A2歩道地覆部t=120・285)	(446×120×100+446×285×400)+(591×120×100+591×285×400)	0.13m ³
合 計 ---		3.13m ³



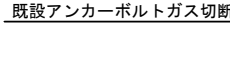
【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	伸縮装置補修図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	5
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

(既設支承撤去;G1~G6)

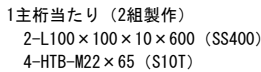
S=1:10



S=1:10



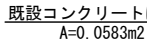
S=1:10



(参考図；既設を確認のこと)



S=1 : 10



配置図

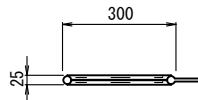


ウツベツ川

支承厚さ一

鋼製支圧板
A1：22mm×6枚、16mm×5枚、12mm×1枚
A2：22mm×12枚、16mm×3枚、12mm×2枚、10mm×1枚

FJ-80 S=1:1



FJ-80 諸元素

項 目	単 位	値
ストローク	mm	25
容量	リットル	1.77
揚力	kN	628
1支 承反力	kN	350
作用鉛直荷重	kN	420

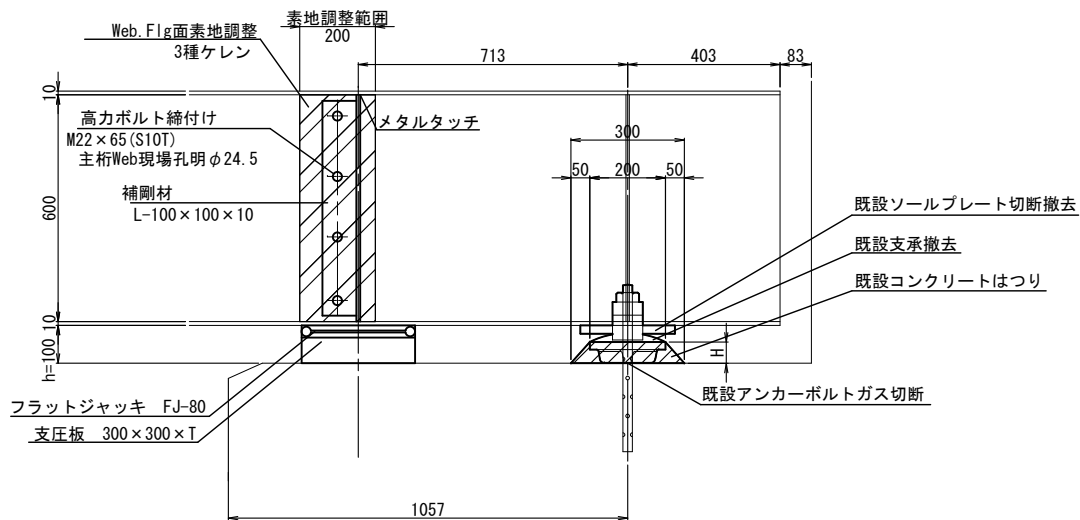
1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。
寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
3. 補剛材の設置は、塗膜剥離工(3種ケレン)の実施後に行うこと。
4. ジャッキアップ前に必ず補剛材の設置を先行すること。
5. ジャッキアップ後に答應モルタルのはつり、既設支承撤去、支承設置、モルタル補修および表面保護塗装を行うこと。
6. 支承設置後に塗装塗替工を行うこと。そのため補剛材等は非塗装鋼材を用いている。

【中駒橋】

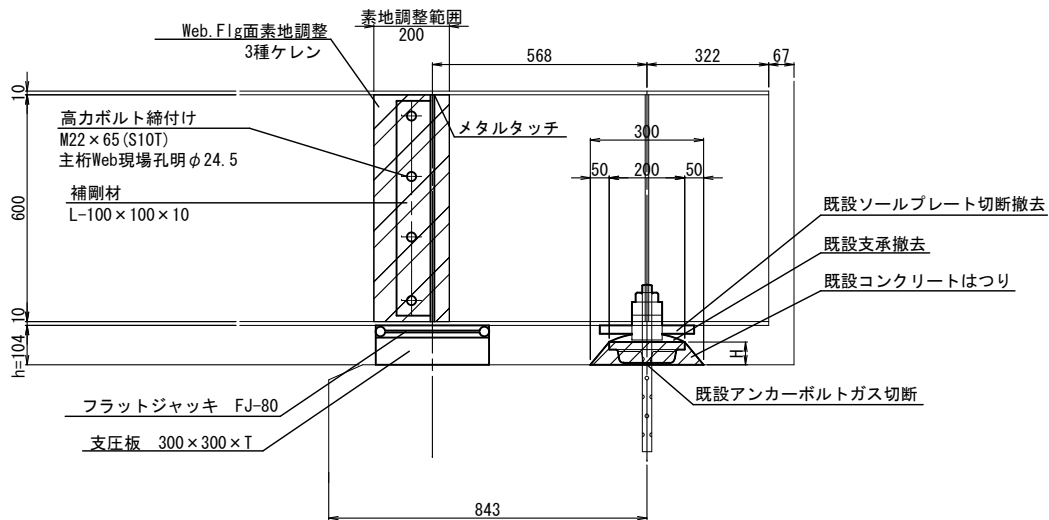
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承補修図 (I)		
縮 尺	図示	図面番号	6
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承補修図(2)
(既設支承撤去;GG1, GG2)

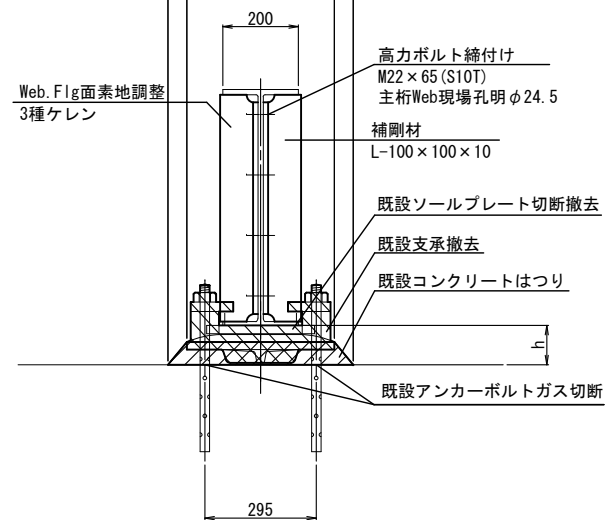
側面図
S=1:10
(GG1:C-C)



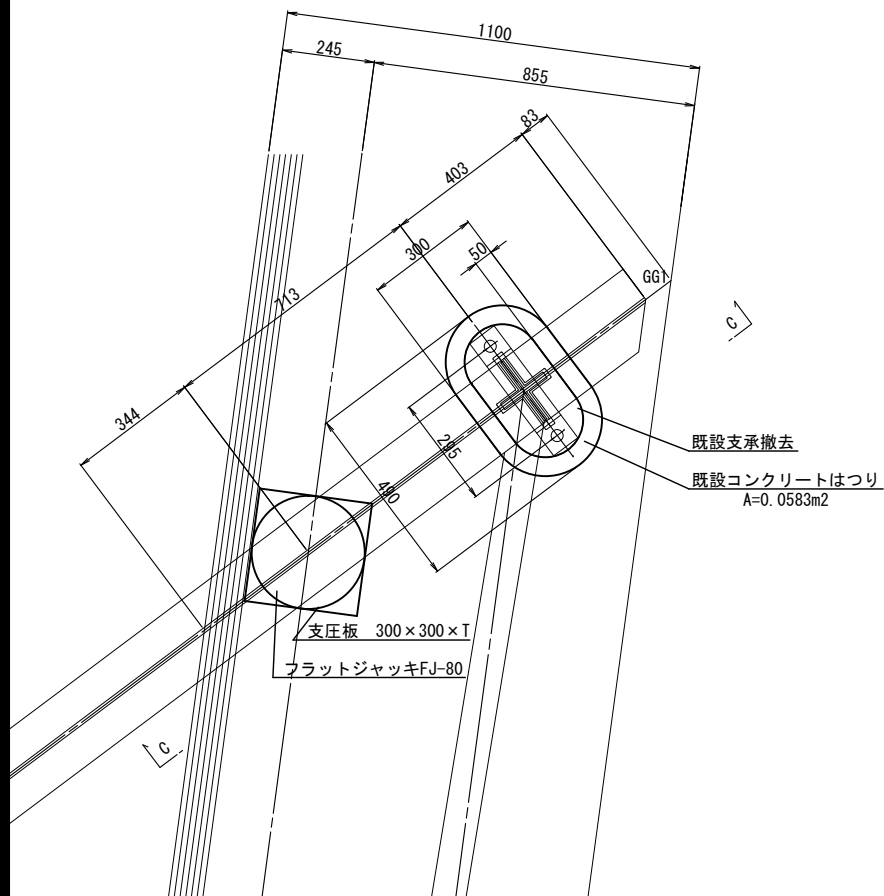
側面図
S=1:10
(GG2:D-D)



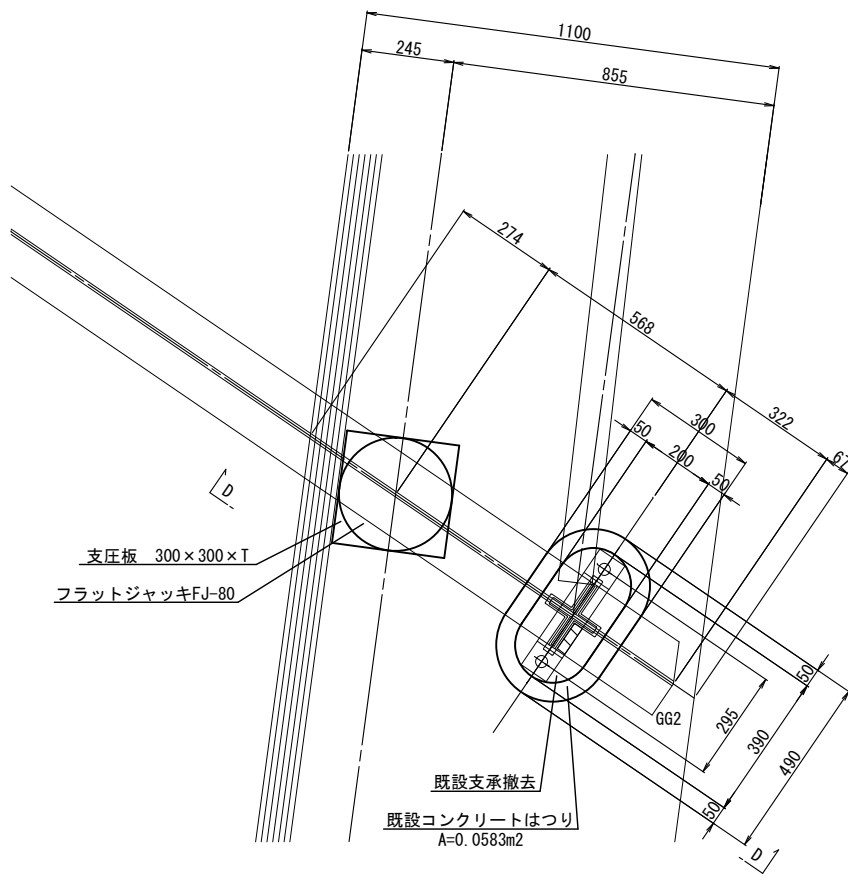
断面図
S=1:10



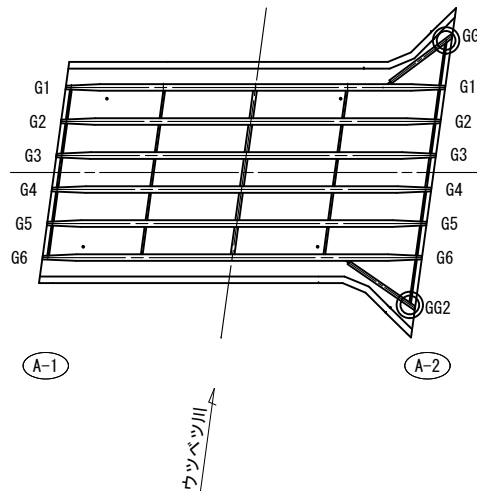
平面図
S=1:10
(GG1)



平面図
S=1:10
(GG2)



配置図



注意事項

1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
3. 補剛材の設置は、塗膜剥離工(3種ケレン)の実施後に行うこと。
4. ジャッキアップ前に必ず補剛材の設置を先行すること。
5. ジャッキアップ後に座座モルタルのはつり、既設支承撤去、支承設置、モルタル補修および表面保護塗装を行うこと。
6. 支承設置後に塗装塗替工を行うこと。そのため補剛材等は非塗装鋼材を用いている。

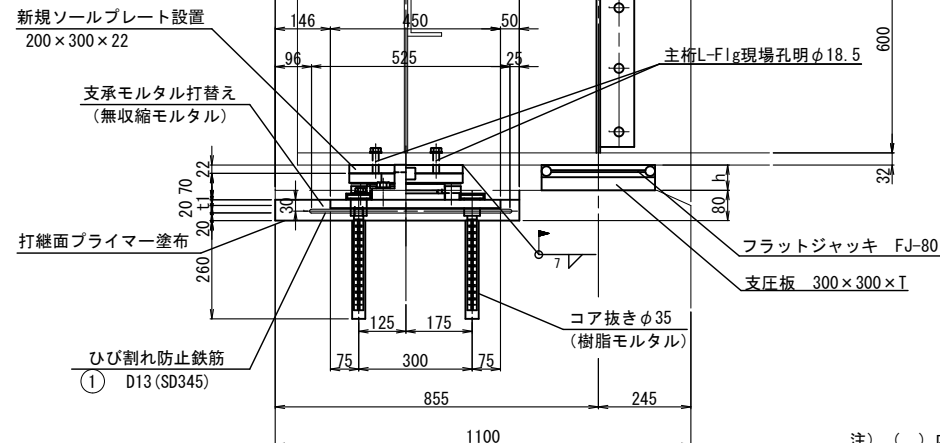
【中駒橋】

年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承補修図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	7
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

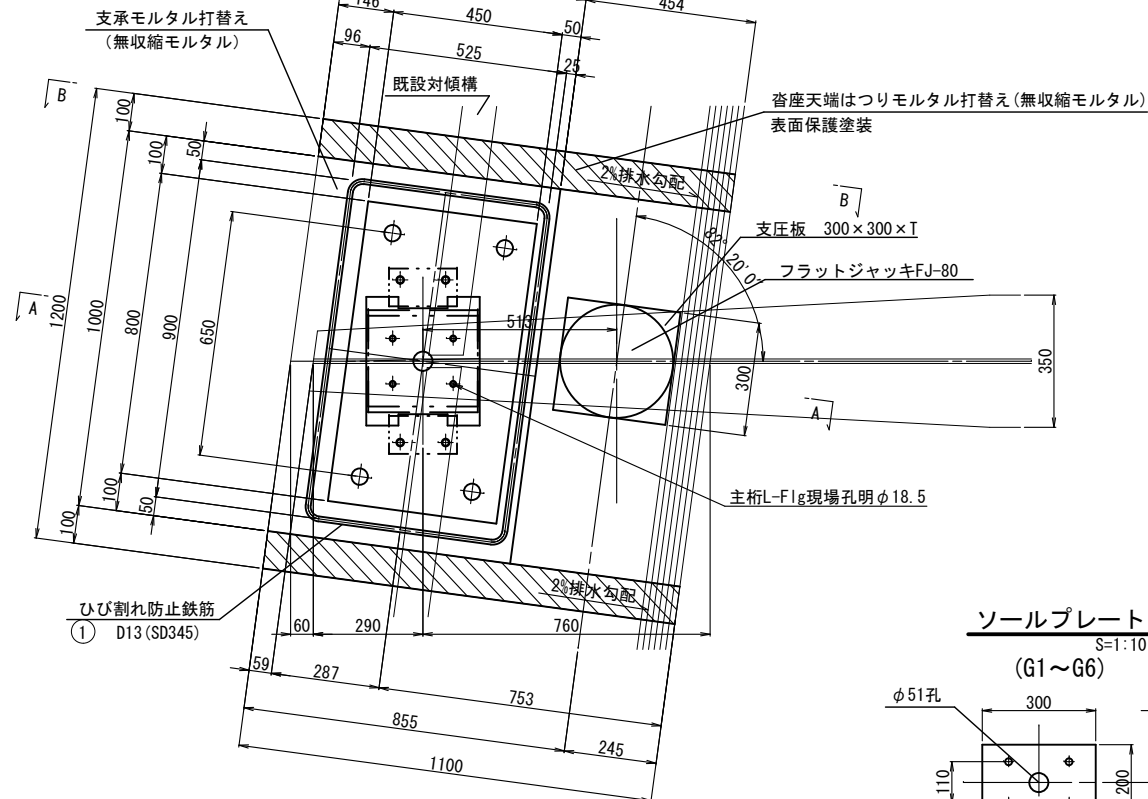
(A1; G1 ~ G6)

$$S=1:1$$

(A-A)

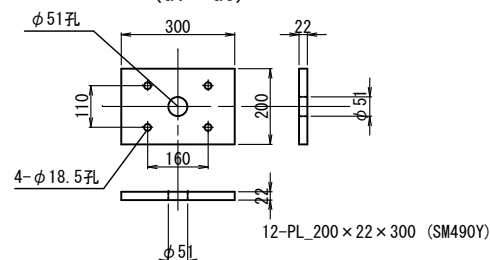
 $S=1:1$

$S=1:1$

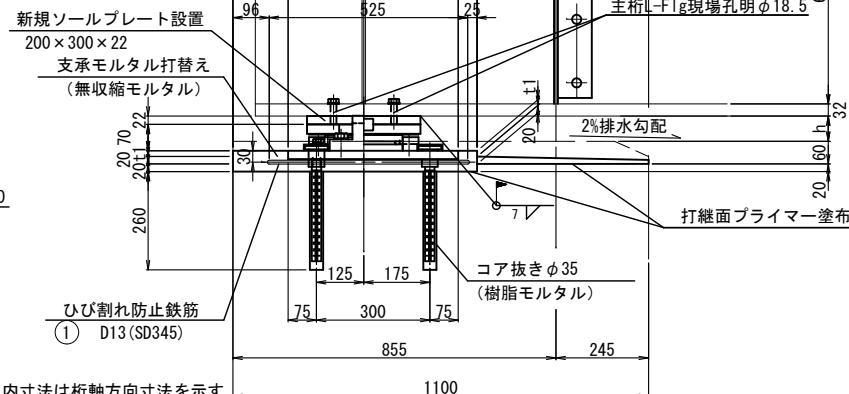
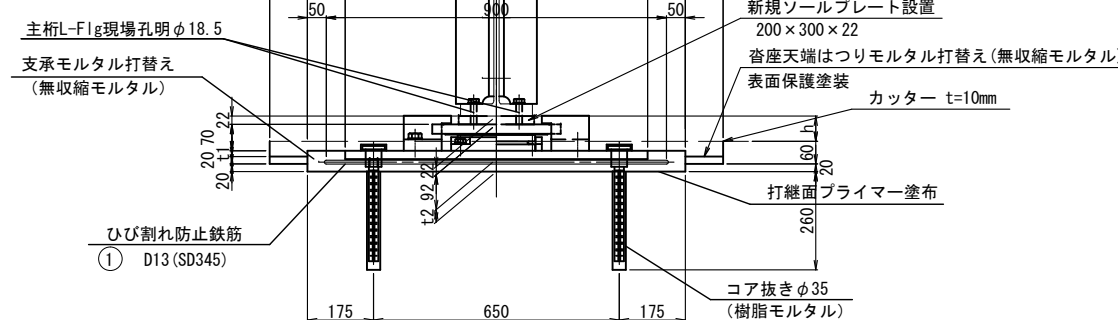


S=1:1

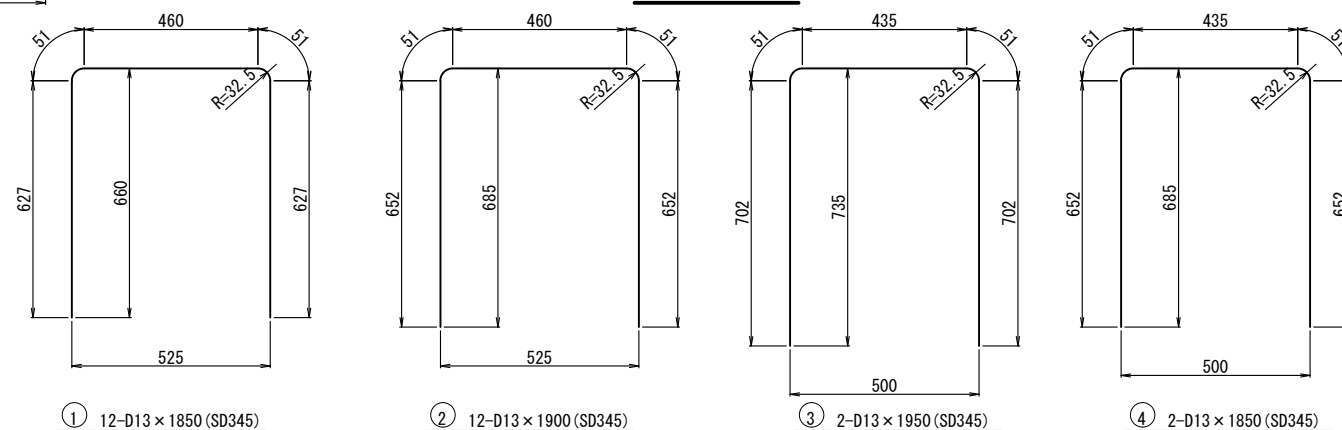
(G1 ~ G6)

 $S=1:1$

(B-B)


$$S=1:1$$


鉄筋加工図

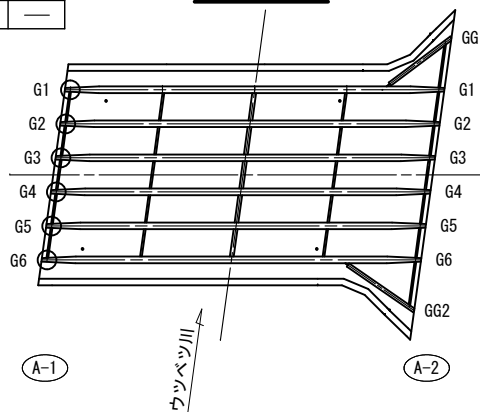


鋼材表

記号	径	長 さ	本 数	単位重量	1本当り重量	重 量	摘 要	箇 所
①	D13	1 850	12	0.995	1.84	22.08	□	A1 G1-G6
②	D13	1 900	12	0.995	1.89	22.68	□	A2 G1-G6
③	D13	1 950	2	0.995	1.94	3.88	□	A2 G61
④	D13	1 850	2	0.995	1.84	3.68	□	A2 G62
D13 (SD345)						52.32 kg		

※鉄筋長は鉄筋中心寸法に基づいて算出

义置配



注意事项

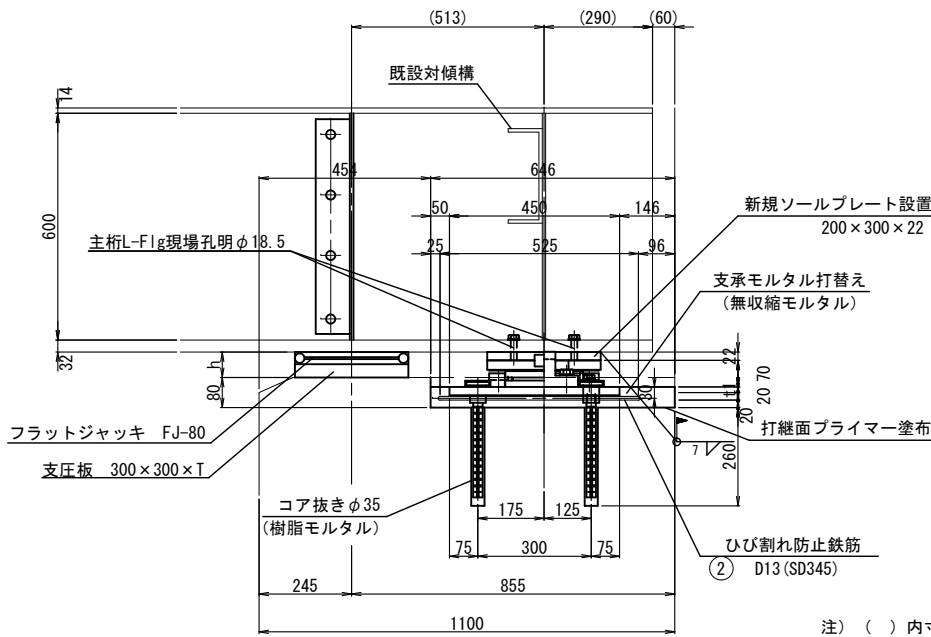
1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。
寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
3. 補剛材の設置は、塗膜剥離工(3種ケレン)の実施後に行うこと。
4. ジャッキアップ前には塗膜補剛材の設置を先行すること。
5. ジャッキアップ後に首座モルタルの保護、既設支座撤去、支座設置、モルタル補修および表面保護塗装を行うこと。
6. 支座設置後に塗装替工を行うこと。そのための補剛材等は非塗装鋼材を用いている。

【中駒橋

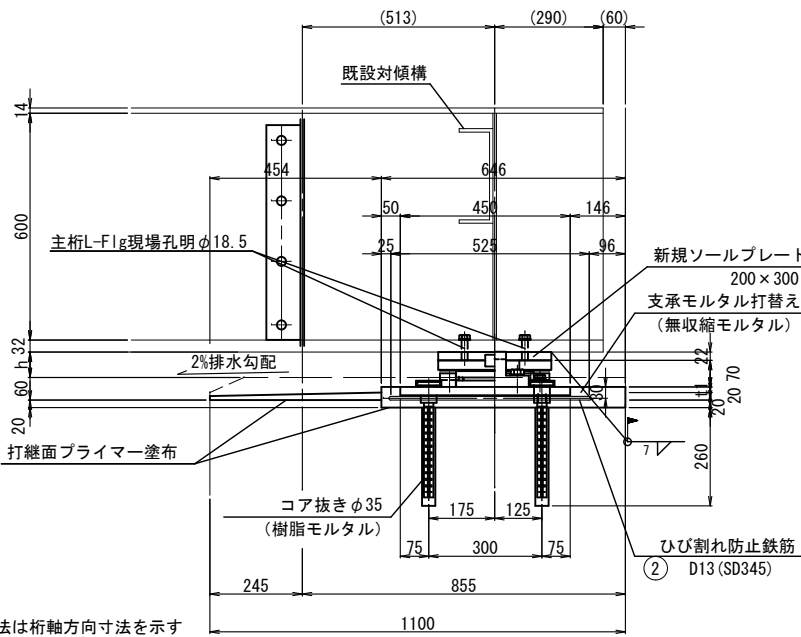
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承销修図 (3)		
縮 尺	図示	図面番号	8
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承補修図(4)
(A2:G1~G6)

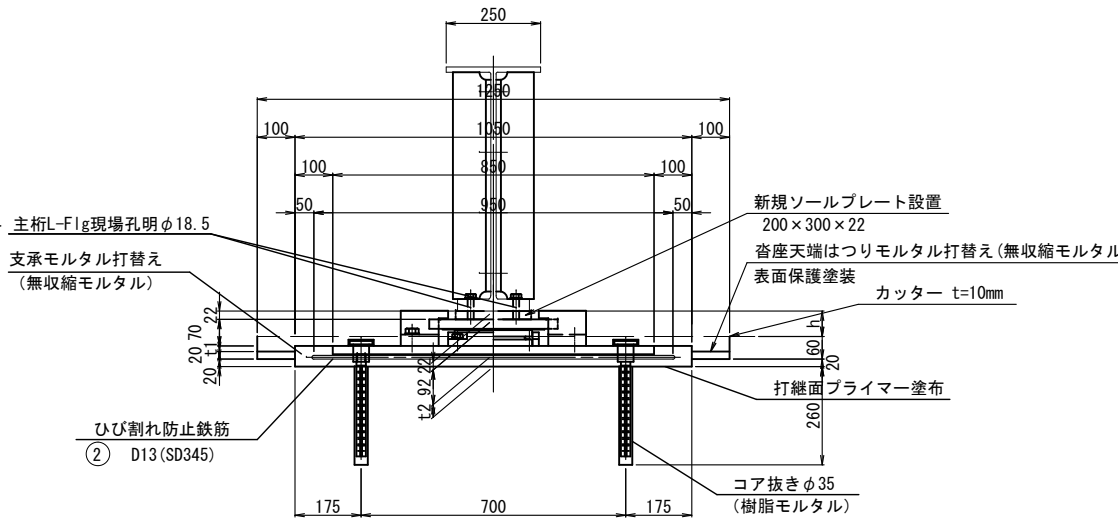
側面図
(A-A)
S=1:10



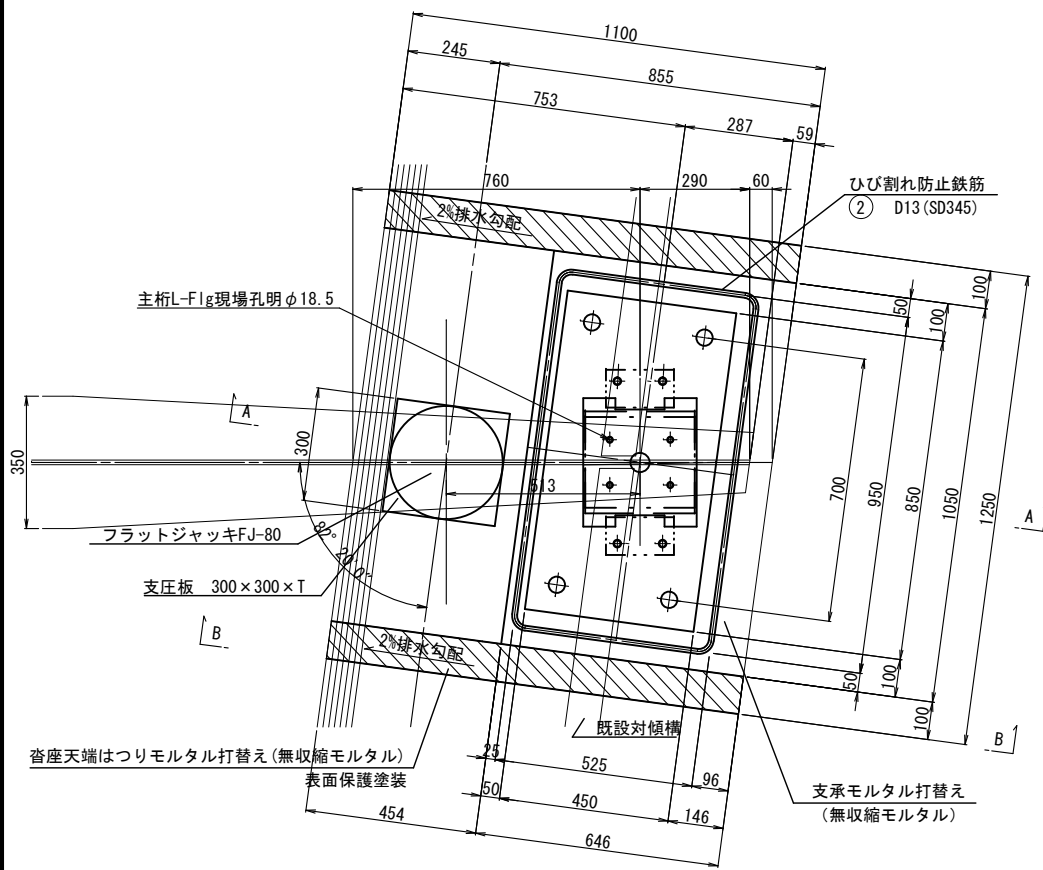
側面図
(B-B)
S=1:10



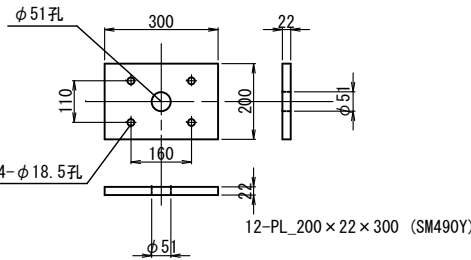
断面図
S=1:10



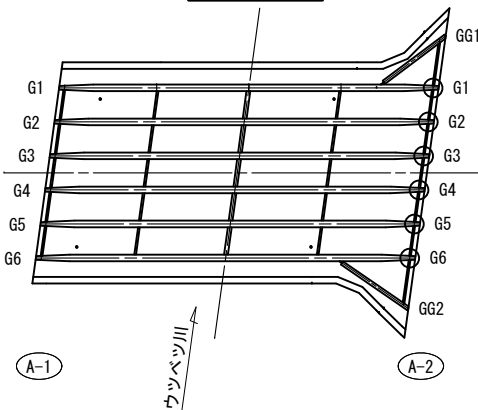
平面図
S=1:10



ソールプレート
(G1~G6)
S=1:10



配置図



注意事項

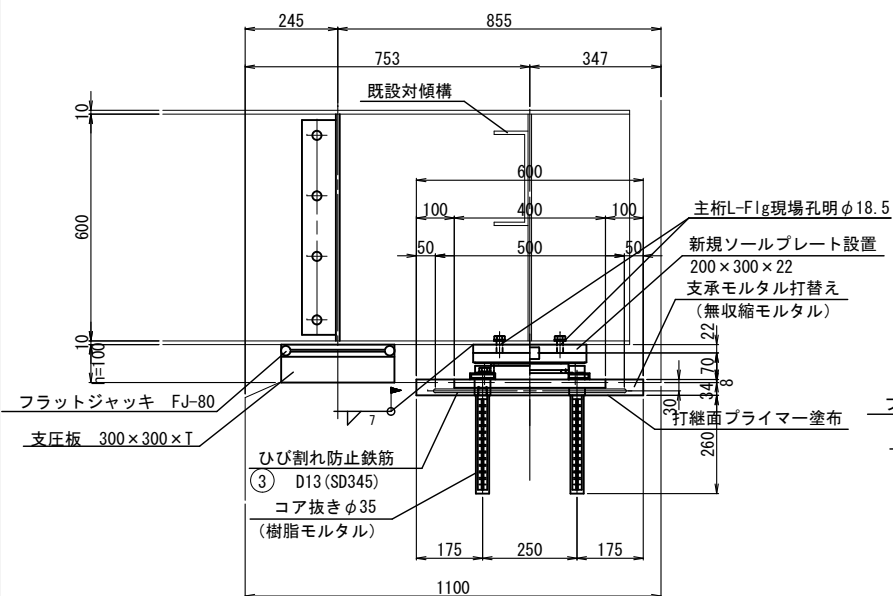
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
- 補剛材の設置は、塗膜剥離工(3種ケレン)の実施後に行うこと。
- ジャッキアップ前に必ず補剛材の設置を先行すること。
- ジャッキアップ後に沓座モルタルのはつり、既設支承撤去、支承設置、モルタル補修および表面保護塗装を行うこと。
- 支承設置後に塗装塗替工を行うこと。そのため補剛材等は非塗装鋼材を用いている。

【中駒橋】

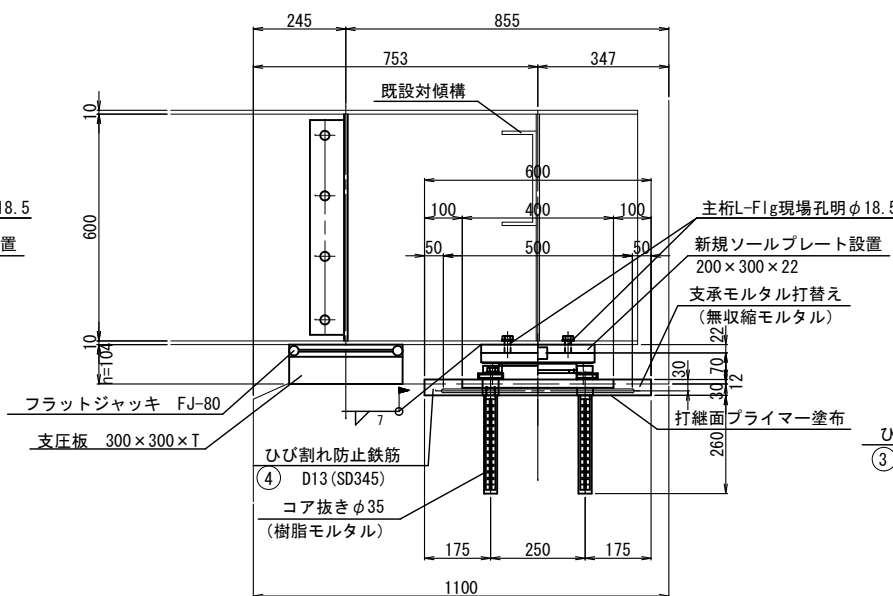
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承補修図 (4)		
縮 尺	図示	図面番号	9
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承補修図(5)
(A2;GG1, GG2)

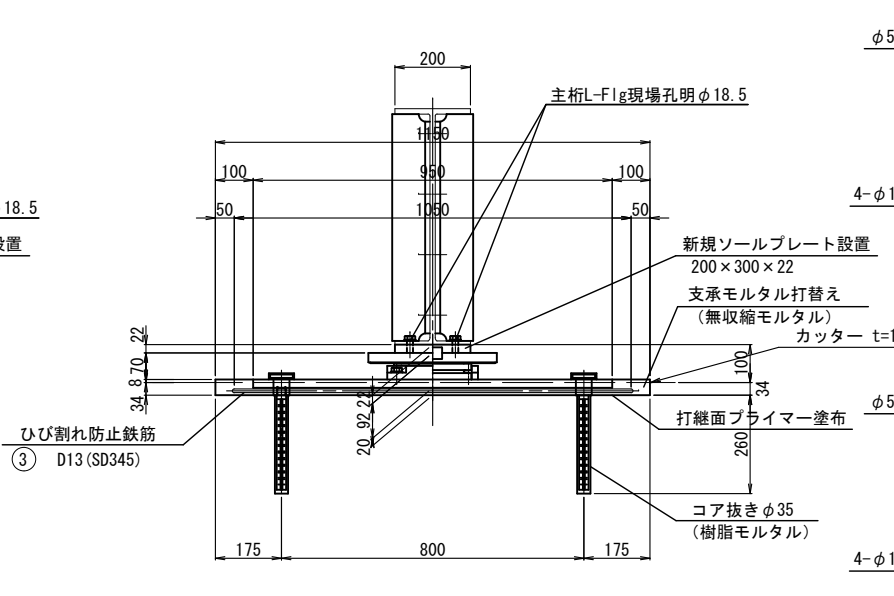
側面図
S=1:10
(GG1:C-C)



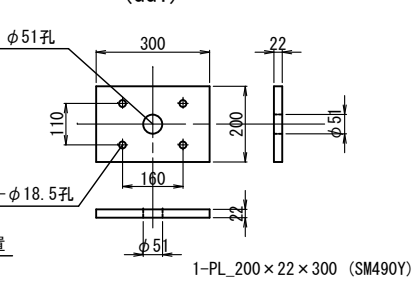
側面図
S=1:10
(GG2:D-D)



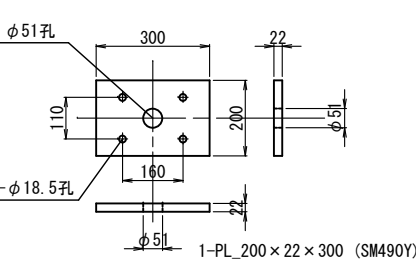
断面図
S=1:10
(GG1)



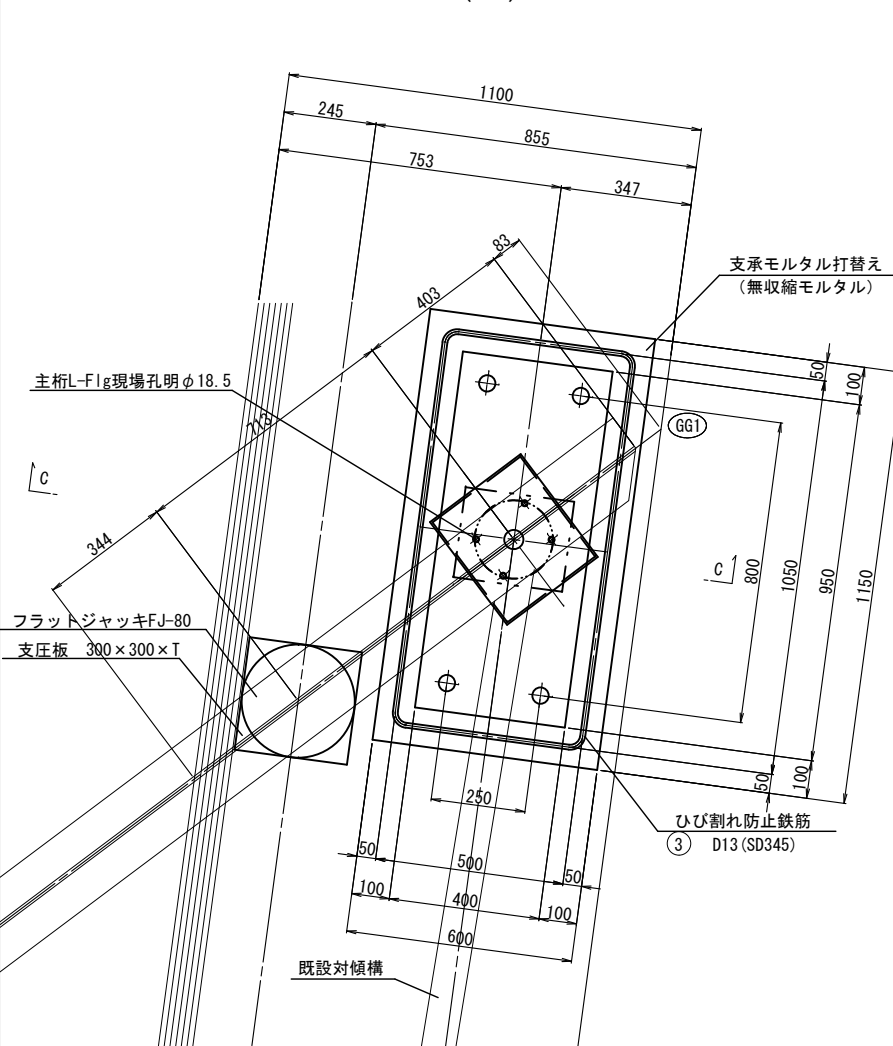
ソールプレート
S=1:10
(GG1)



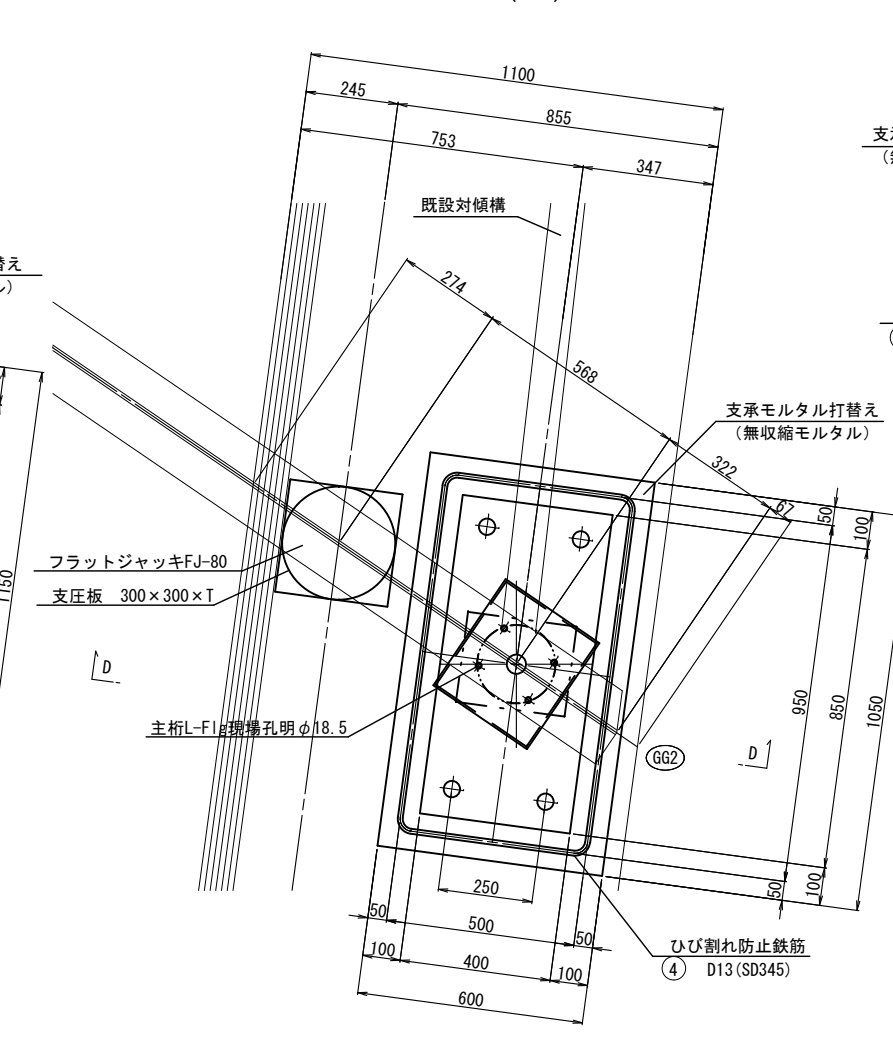
(GG2)



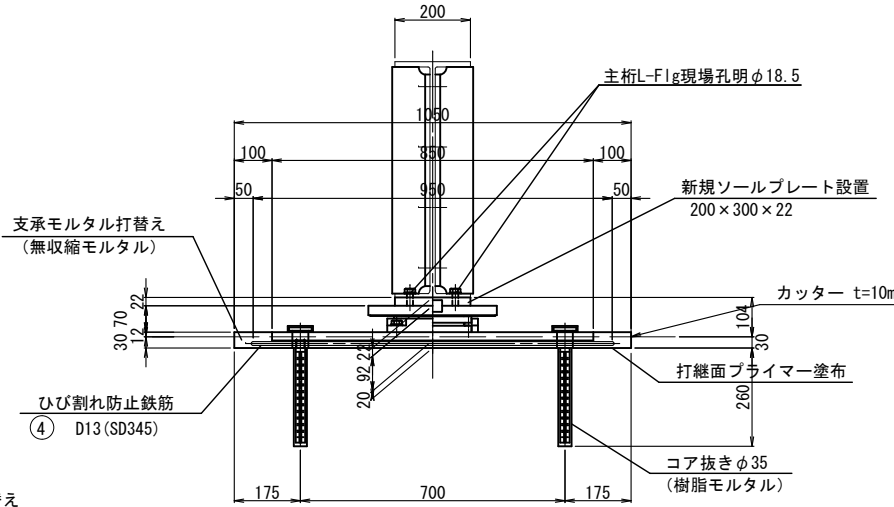
平面図
S=1:10
(GG1)



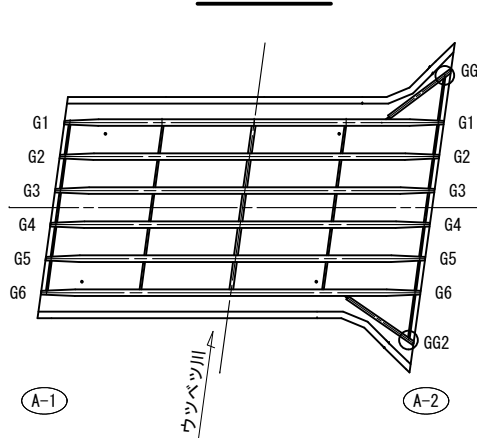
平面図
S=1:10
(GG2)



断面図
S=1:10
(GG2)



配置図



- 注意事項
1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
 2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
 3. 補剛材の設置は、塗膜剥離工(3種ケレン)の実施後に行うこと。
 4. ジャッキアップ前に必ず補剛材の設置を先行すること。
 5. ジャッキアップ後に沓座モルタルのはつり、既設支承撤去、支承設置、モルタル補修および表面保護塗装を行うこと。
 6. 支承設置後に塗装塗替工を行うこと。そのため補剛材等は非塗装鋼材を用いている。

【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承補修図 (5)		
縮 尺	図示	図面番号	10
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承詳細図(1)(参考図)

(A1) 可動ゴム支承装置 (弾性荷重支持板)
G1~G6

① 弾性荷重支持板 S=1:10
(400kN用)

荷重支持板詳細図 S=1:5

設計条件

反力 (kN)		A1~G1~G6
最大反力	Rmax	327
最大反力 (回転照査用)	Rmax2	324
死荷重反力	RD	213
照査荷重	R1L	57
最大水平力	橋軸方向	RHeq1
	橋軸直角方向	RHeq2
	サイドブロック	RHeq3
上向きの地震力	Ru	-21
変位量 (mm)		
照査荷重時の変位量	δ_{cL}	0.317
回転変位量	δ_r	0.483
水平変位量	常時・橋軸方向	$\Delta L1$
	地震時・橋軸方向	$\Delta Le1$
	地震時・橋軸直角方向	$\Delta Le2$
性能		
ゴムの種類及び呼び	材料・G	NR・G10
圧縮ばね定数 (kN/mm)	Kv	180

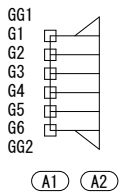
材料表 (1組当り)

部番	部品名称	材質	個数	重量(kg)	備考
1	弾性荷重支持板	NR, SS400, PTFE	1	7.7	NR(天然ゴム)
②	スライディングプレート	SM490A, SUS316	1	19.3	
③	ベースプレート	SM490A	1	60.9	
④	ストッパー	SM490A or SCW480N	1	8.6	
5	アンカーボルト	SD345	4	4.3	
⑥	下カップラー	S45CN	4	2.3	
⑦	サイドブロック	SM490A or SCW480N	2	14.5	
⑧	せん断キー	SM490A or S35CN	1	0.5	上 用
⑨	桁取付ボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.7	
⑩	ストッパーボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.3	
⑪	サイドブロックボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.8	
12	ゴムキャップ	EPDM	4	0.1	
合計				120.0	(kg)

- ※1 道路橋支承便覧準拠。
※2 使用材料は道路橋支承便覧2.9に適合。
※3 部番を○で囲んだ部品は溶融亜鉛めっきとする。
JIS H 8641 HDZ55、ボルト類はHDZ35とする。
※4 ゴム支承の重量は施工上の参考重量を示す。
※5 製作・施工に必要なアイボルト穴は適宜設けること。
※6 必要なアイボルト本数は協議して決定すること。
※7 アイボルト穴は用済み後穴埋めのこと。
※8 桁取付ボルト重量はL=100mmとして参考に計上する。

- ⑨ 桁取付ボルト, ワッシャー M16 x 100 強度区分 8.8
⑩ ストッパーボルト, ワッシャー M16 x 35 強度区分 8.8
⑪ サイドブロックボルト, ワッシャー M20 x 50 強度区分 8.8

位置図



【中駒橋】【参考図】

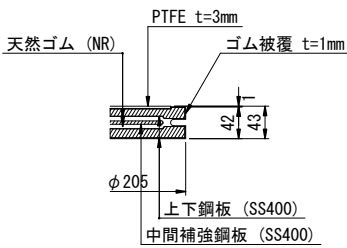
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承詳細図(1) (参考図)		
縮 尺	図示	図面番号	11
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承詳細図(2) (参考図)

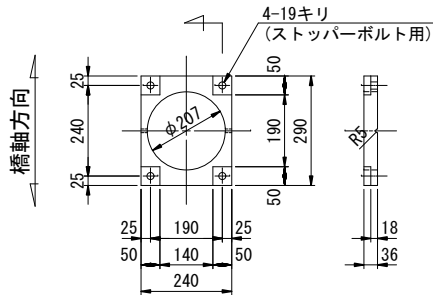
A2 ゴム支承装置 (弾性荷重支持板)
GG1

① 弾性荷重支持板 S=1:10
(400KN用)

荷重支持板詳細図 S=1:5



④ ストッパー S=1:10



水切り溝詳細図 S=1:3



設計条件

反 力 (kN)		A2-GG1	
最 大 反 力	Rmax	327	
最 大 反 力 (回 転 照 査 用)	Rmax2	324	
死 荷 重 反 力	RD	133	
照 査 荷 重	R1L	97	
最 大 水 平 力	橋 軸 方 向	RHeq1	33
	橋 軸 直 角 方 向	RHeq2	13
	サイドブロック	RHeq3	-
上 向 きの 地 震 力	Ru	-	
変 位 量 (mm)			
照 査 荷 重 時 の 変 位 量	δ cL	0.539	
回 転 変 位 量	δ r	0.483	
水 平 変 位 量	常 時 ・ 橋 軸 方 向	Δ L1	-
	地 震 時 ・ 橋 軸 方 向	Δ Le1	-
	地 震 時 ・ 橋 軸 直 角 方 向	Δ Le2	-
性 能			
ゴムの種類及び呼び	材料・G	NR・G10	
圧縮ばね定数 (kN/mm)	Kv	180	

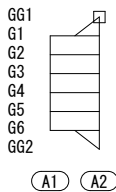
材料表 (1組当り)

部番	部 品 名 称	材 質	個数	重量 (kg)	備 考
1	弾性荷重支持板	NR, SS400, PTFE	1	7.7	NR (天然ゴム)
②	スライディングプレート	SM490A, SUS316	1	21.2	
③	ベースプレート	SM490A	1	64.5	
④	ストッパー	SM490A or SCW480N	1	8.6	
5	アンカーボルト	SD345	4	4.3	
⑥	下カップラー	S45CN	4	2.3	
⑦	せん断キー	SM490A or S35CN	1	0.5	上 用
⑧	桁取付ボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.7	
⑨	ストッパーボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.3	
10	ゴムキャップ	EPDM	4	0.1	
合計				110.2	(kg)

- ※1 道路橋支承便覧準拠。
※2 使用材料は道路橋支承便覧2.9に適合。
※3 部番を○で囲んだ部品は溶融亜鉛めっきとする。
JIS H 8641 HDZ55、ボルト類はHDZ35とする。
※4 ゴム支承の重量は施工上の参考重量を示す。
※5 製作・施工に必要なアイボルト穴は適宜設けること。
※6 必要なアイボルト本数は協議して決定すること。
※7 アイボルト穴は用済み後穴埋めのこと。
※8 桁取付ボルト重量はL=100mmとして参考に計上する。

- ⑧ 桁取付ボルト, ワッシャー M16 x 100 強度区分 8.8
⑨ ストッパーボルト, ワッシャー M16 x 35 強度区分 8.8

位置図

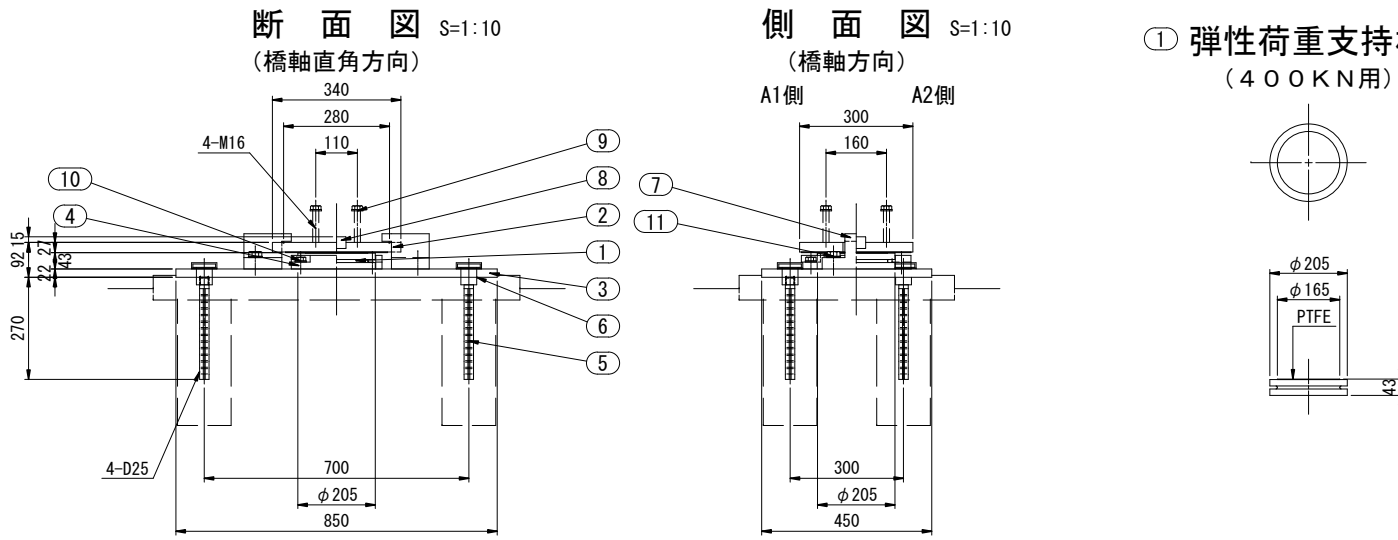


【中駒橋】 【参考図】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承詳細図(2) (参考図)		
縮 尺	図示	図面番号	12
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

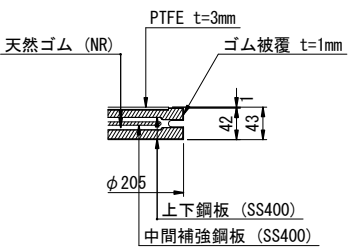
中駒橋 支承詳細図(3) (参考図)

A2 固定ゴム支承装置 (弾性荷重支持板)
G1~G6

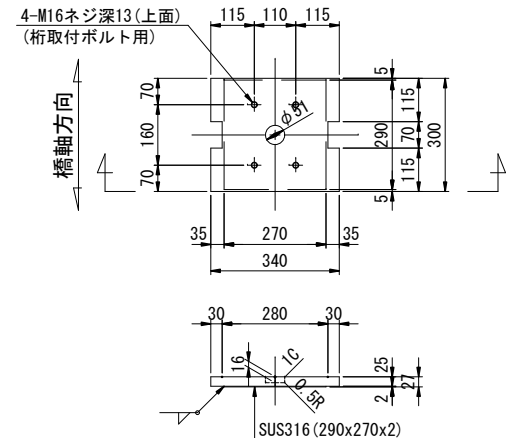
① 弾性荷重支持板 S=1:10
(400kN用)



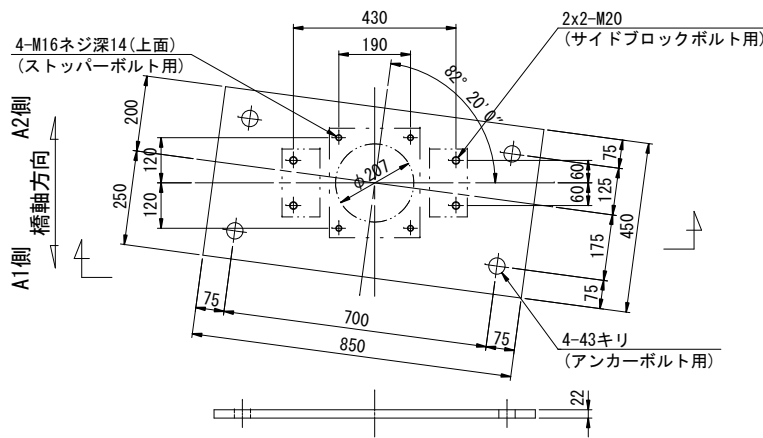
荷重支持板詳細図 S=1:5



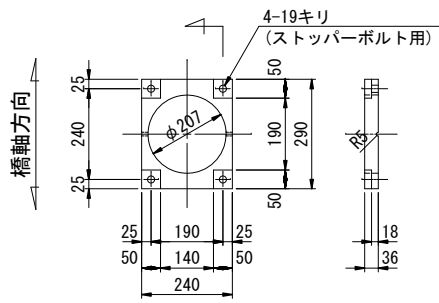
② スライディングプレート S=1:10



③ ベースプレート S=1:10



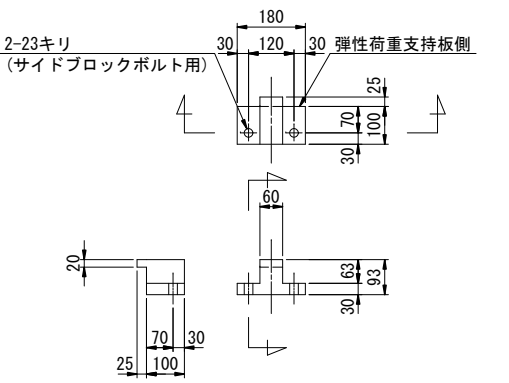
④ ストッパー S=1:10



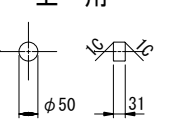
水切り溝詳細図 S=1:3



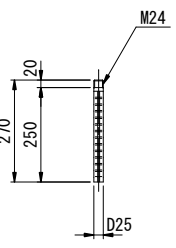
⑦ サイドブロック S=1:10



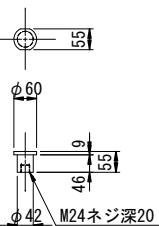
⑧ せん断キー S=1:10
上 用



⑤ アンカーボルト S=1:10



⑥ 下カップラー S=1:10



設 計 条 件

反 力 (kN)		A2-G1~G6
最大反力	Rmax	350
最大反力 (回転照査用)	Rmax2	324
死荷重反力	RD	230
照査荷重	R1L	60
最大水平力	橋軸方向	RHeq1
	橋軸直角方向	RHeq2
	サイドブロック	RHeq3
上向きの地震力		Ru
変 位 量 (mm)		
照査荷重時の変位量	δ_{cL}	0.333
回転変位量	δ_r	0.483
水平変位量	常時・橋軸方向	$\Delta L1$
	地震時・橋軸方向	$\Delta Le1$
	地震時・橋軸直角方向	$\Delta Le2$
性 能		
ゴムの種類及び呼び	材料・G	NR・G10
圧縮ばね定数 (kN/mm)	Kv	180
試験変位量	せん断ひずみ (%)	γS
	変位量 (mm)	UB

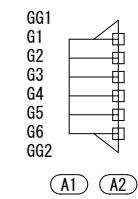
材 料 表 (1組当り)

部番	部 品 名 称	材 質	個数	重量(kg)	備 考
1	弾性荷重支持板	NR, SS400, PTFE	1	7.7	NR(天然ゴム)
②	スライディングプレート	SM490A, SUS316	1	20.0	
③	ベースプレート	SM490A	1	64.8	
④	ストッパー	SM490A or SCW480N	1	8.6	
5	アンカーボルト	SD345	4	4.3	
⑥	下カップラー	S45CN	4	2.3	
⑦	サイドブロック	SM490A or SCW480N	2	14.5	
⑧	せん断キー	SM490A or S35CN	1	0.5	上 用
⑨	桁取付ボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.7	
⑩	ストッパーボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.3	
⑪	サイドブロックボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.8	
12	ゴムキャップ	EPDM	4	0.1	
合計				124.6	(kg)

- ※1 道路橋支承便覧準拠。
- ※2 使用材料は道路橋支承便覧2.9に適合。
- ※3 部番を○で囲んだ部品は溶融亜鉛めっきとする。
JIS H 8641 HDZ55、ボルト類はHDZ35とする。
- ※4 ゴム支承の重量は施工上の参考重量を示す。
- ※5 製作・施工に必要なアイボルト穴は適宜設けること。
- ※6 必要なアイボルト本数は協議して決定すること。
- ※7 アイボルト穴は用済み後穴埋めのこと。
- ※8 桁取付ボルト重量はL=100mmとして参考に計上する。

- ⑨ 桁取付ボルト, ワッシャー M16 x 100 強度区分 8.8
- ⑩ ストッパーボルト, ワッシャー M16 x 35 強度区分 8.8
- ⑪ サイドブロックボルト, ワッシャー M20 x 50 強度区分 8.8

位 置 図



【中駒橋】【参考図】

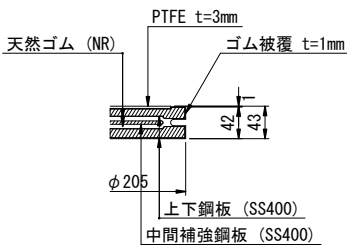
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承詳細図(3) (参考図)		
縮 尺	図示	図面番号	13
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 支承詳細図(4) (参考図)

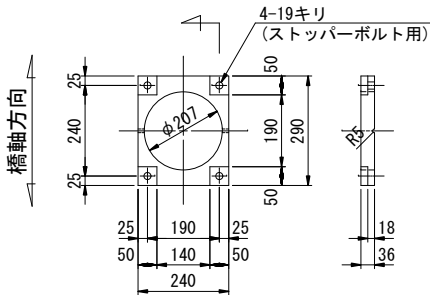
A2 ゴム支承装置 (弾性荷重支持板)
GG2

① 弾性荷重支持板 S=1:10
(400KN用)

荷重支持板詳細図 S=1:5



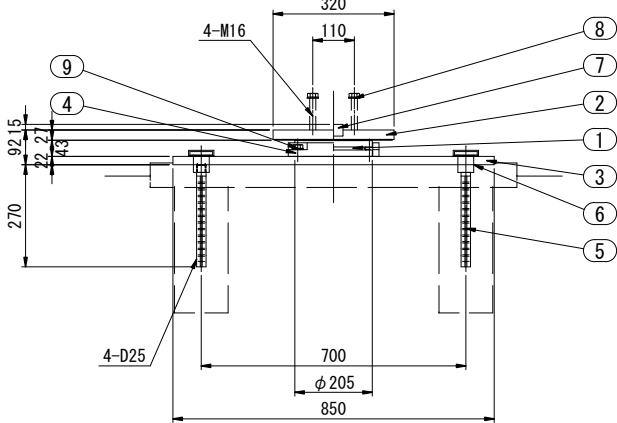
④ ストッパー S=1:10



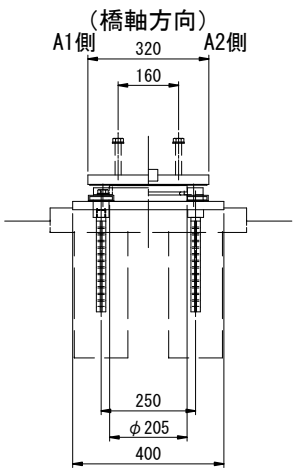
水切り溝詳細図 S=1:3



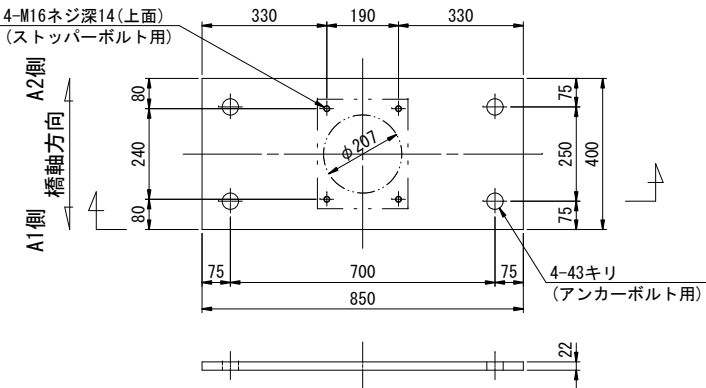
断面図 S=1:10
(橋軸直角方向)



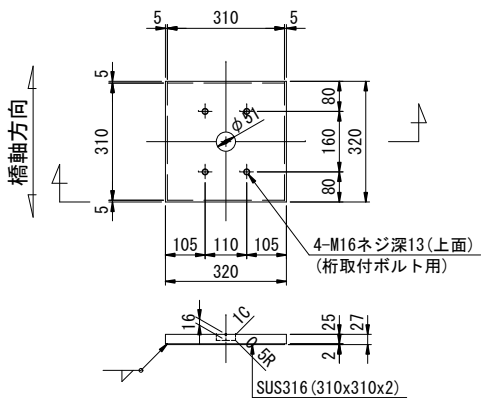
側面図 S=1:10
(橋軸方向)



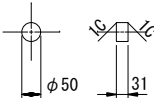
③ ベースプレート S=1:10



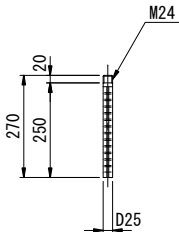
② スライディングプレート S=1:10



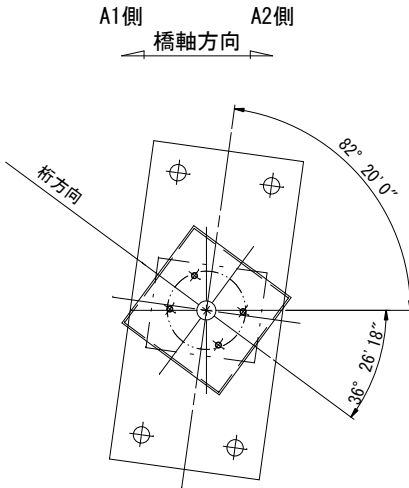
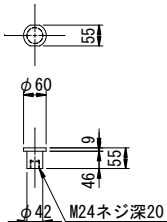
⑦ せん断キー S=1:10
上 用



⑤ アンカーボルト S=1:10



⑥ 下カップラー S=1:10



設 計 条 件

反 力 (kN)		A2-GG2	
最 大 反 力		Rmax	327
最 大 反 力 (回 転 照 査 用)		Rmax2	324
死 荷 重 反 力		RD	133
照 査 荷 重		R1L	97
最 大 水 平 力	橋 軸 方 向	RHeq1	33
	橋 軸 直 角 方 向	RHeq2	13
	サ イ ド ブ ロ ッ ク	RHeq3	-
上 向 き の 地 震 力		Ru	-
変 位 量 (mm)			
照 査 荷 重 時 の 変 位 量		δ cL	0.539
回 転 変 位 量		δ r	0.483
水 平 変 位 量	常 時 ・ 橋 軸 方 向	Δ L1	-
	地 震 時 ・ 橋 軸 方 向	Δ Le1	-
	地 震 時 ・ 橋 軸 直 角 方 向	Δ Le2	-
性 能			
ゴ ム の 種 類 及 び 呼 び		材 料 ・ G	NR・G10
圧 縮 ば ね 定 数 (kN/mm)		Kv	180

材 料 表 (1組当り)

部番	部 品 名 称	材 質	個数	重量(kg)	備 考
1	弾性荷重支持板	NR, SS400, PTFE	1	7.7	NR(天然ゴム)
②	スライディングプレート	SM490A, SUS316	1	21.2	
③	ベースプレート	SM490A	1	57.6	
④	ストッパー	SM490A or SCW480N	1	8.6	
5	アンカーボルト	SD345	4	4.3	
⑥	下カップラー	S45CN	4	2.3	
⑦	せん断キー	SM490A or S35CN	1	0.5	上 用
⑧	桁取付ボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.7	
⑨	ストッパーボルト, ワッシャー	強度区分 8.8	4	0.3	
10	ゴムキャップ	EPDM	4	0.1	
合 計				103.3	(kg)

- ※1 道路橋支承便覧準拠。
※2 使用材料は道路橋支承便覧2.9に適合。
※3 部番を○で囲んだ部品は溶融亜鉛めっきとする。
JIS H 8641 HDZ55、ボルト類はHDZ35とする。
※4 ゴム支承の重量は施工上の参考重量を示す。
※5 製作・施工に必要なアイボルト穴は適宜設けること。
※6 必要なアイボルト本数は協議して決定すること。
※7 アイボルト穴は用済み後穴埋めのこと。
※8 桁取付ボルト重量はL=100mmとして参考に計上する。

- ⑧ 桁取付ボルト, ワッシャー M16 x 100 強度区分 8.8
⑨ ストッパーボルト, ワッシャー M16 x 35 強度区分 8.8

位 置 図



【中駒橋】【参考図】

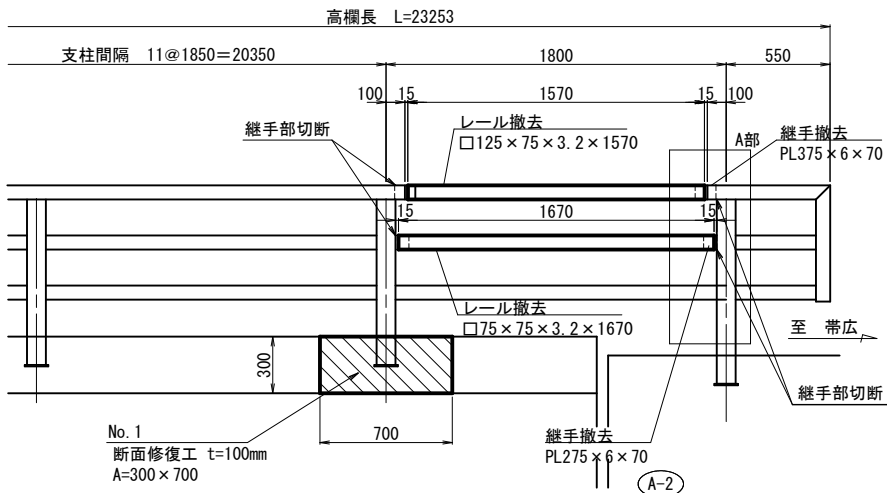
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	支承詳細図(4) (参考図)		
縮 尺	図示	図面番号	14
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 防護柵補修図

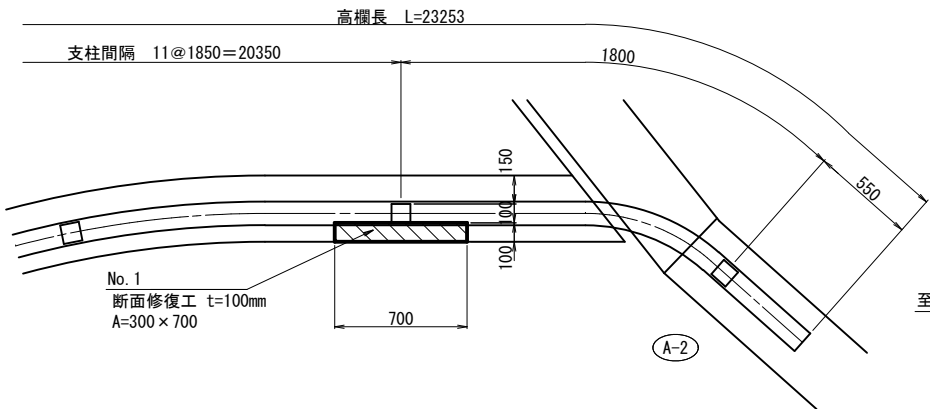
防護柵撤去図

S=1:20

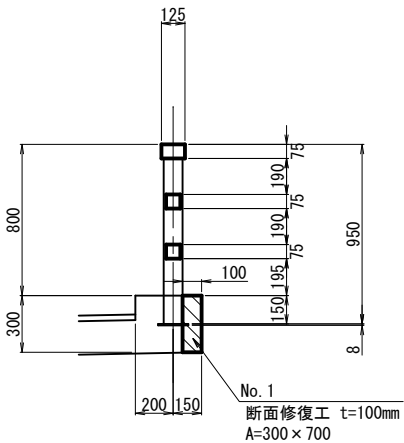
側面図



平面図

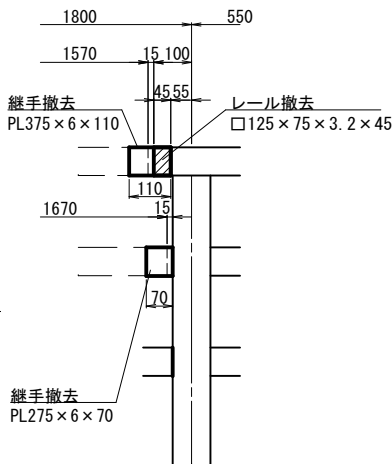


断面図



A部拡大図

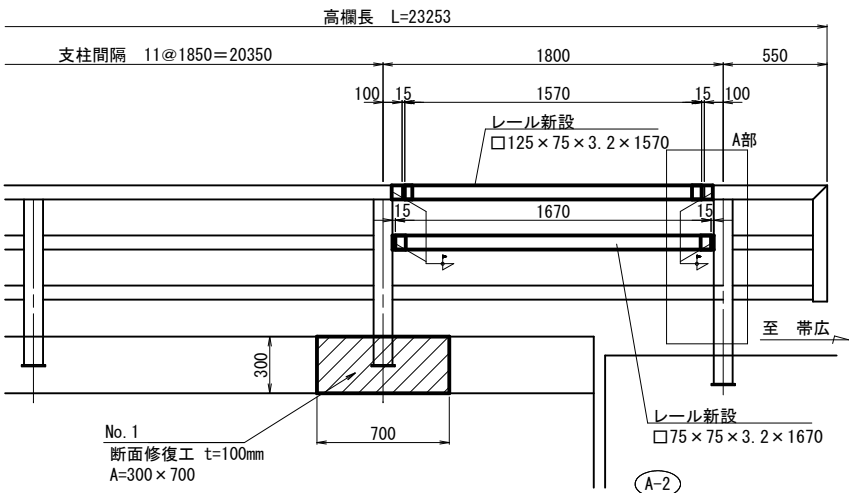
S=1:10



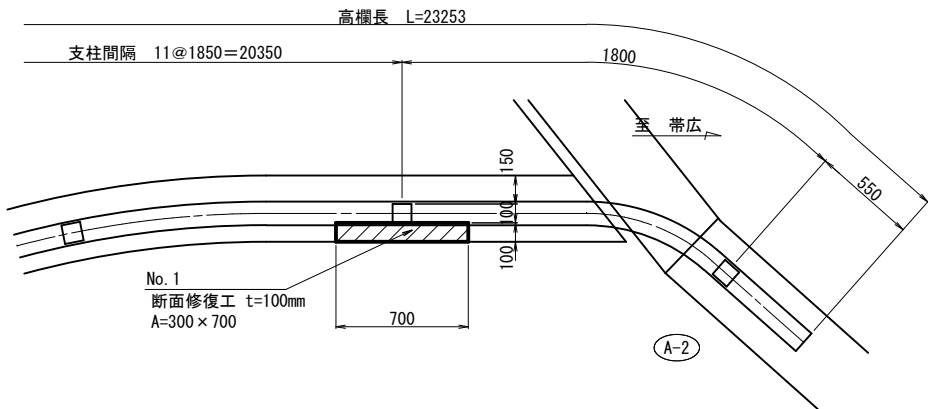
防護柵復旧図

S=1:20

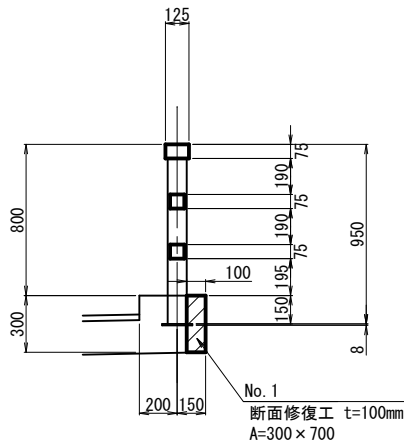
側面図



平面図

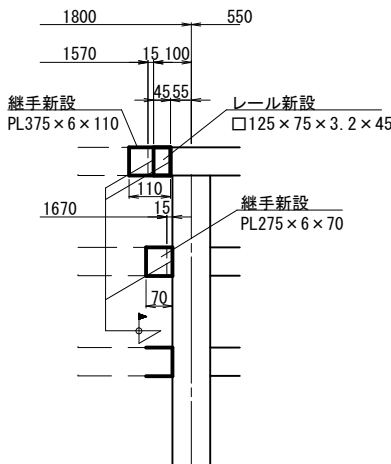


断面図



A部拡大図

S=1:10

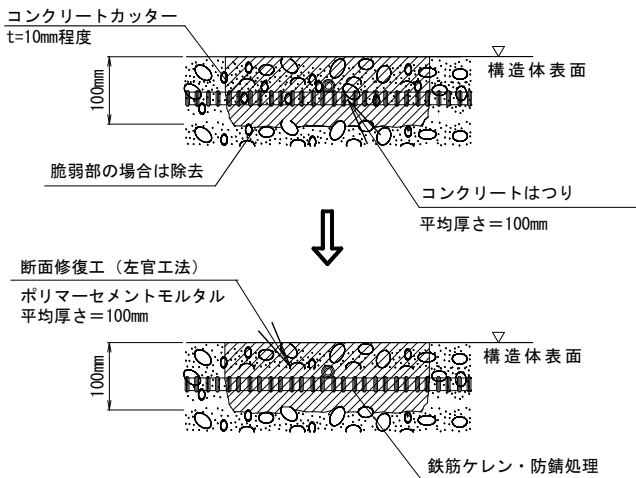
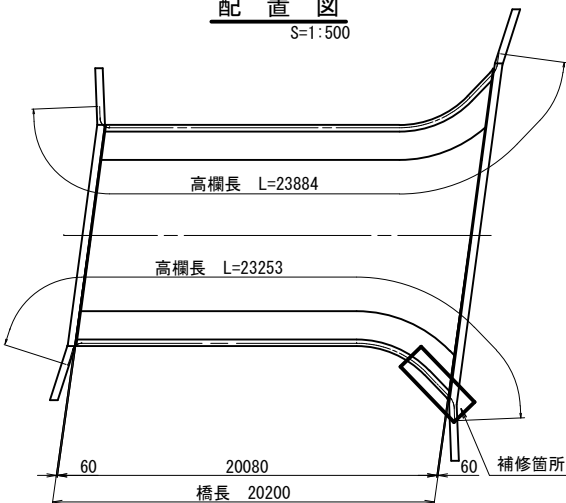


断面修復工 標準図

適用範囲 : 地覆

配置図

S=1:500



断面修復工

No.	補修範囲	深さt	体積	補修箇所
1	300mm×700mm	100mm	0.0210m3	R側 地覆
2	150mm×150mm	30mm	0.0007m3	A2 下部工
3	200mm×50mm	30mm	0.0003m3	A2 下部工
4	200mm×50mm	30mm	0.0003m3	A2 下部工
			0.0223m3	

断面修復工について

- ・はつり方法は、人力はつりを標準とする。
- ・既設コンクリートの脆弱部は、深さに関わらず撤去することを目的とする。
- ・なお、はつり深さが著しく大きくなる場合は、事前に監督員と協議すること。
- ・はつり後において、鉄筋の錆落し・防錆処理を行うこと。
- ・断面修復材に用いるポリマーセメントは $\sigma_{ck}=24N/mm^2$ 以上とする。
- ・補修規模(大きさ)により、型枠を用いた充填や吹き付け、パテ埋めを使い分けること。
- ・また、必要に応じて補助鉄筋を配置する等も考慮すること。
- ・鉄筋腐食部は、鉄筋の背面までコンクリートをはつり、錆を落とした上で、その後に断面修復を行うこと。
- ・コンクリートカッターの深さは10mm程度とする。

注意事項

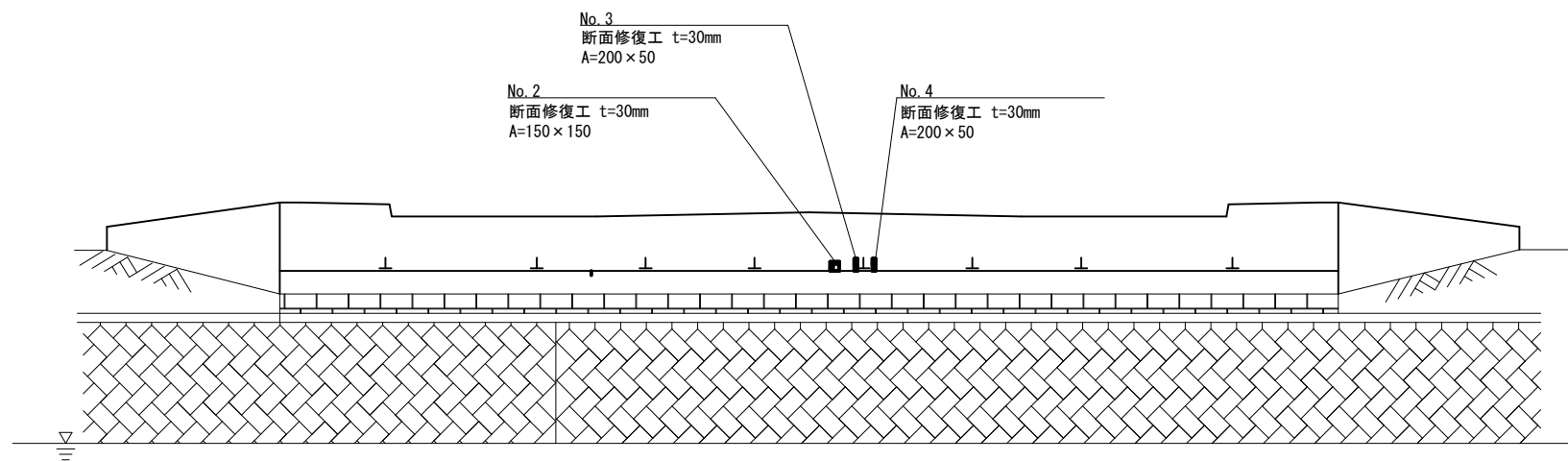
1. 詳細寸法および対策範囲等は、現地確認後決定とする。
2. 施工時に新たな劣化部を発見した場合には、監督員と協議のうえ補修の有無及び補修工法について協議を行うこと。

【中駒橋】

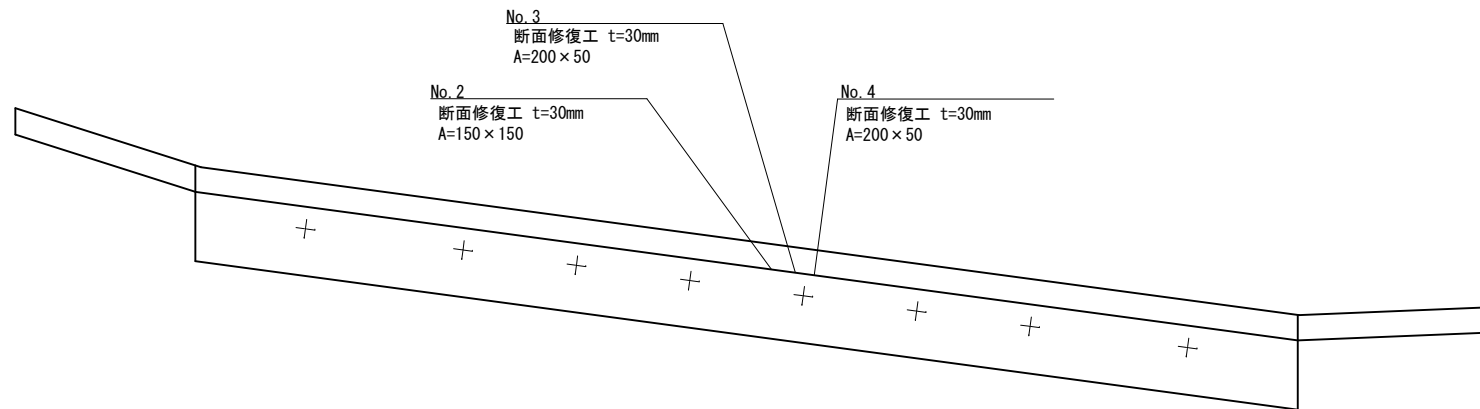
年 度	令 和 7 年 度
路 線 名	南15丁目西甲線
工 事 名	中駒橋補修工事
図 面 名	防護柵補修図
縮 尺	図示 図面番号 15
設計年月	令和 3 年 11 月
設計者名	北王コンサルタント株式会社
北海道帯広市	

中駒橋 下部工補修図
A2橋台 S=1:60

正面図

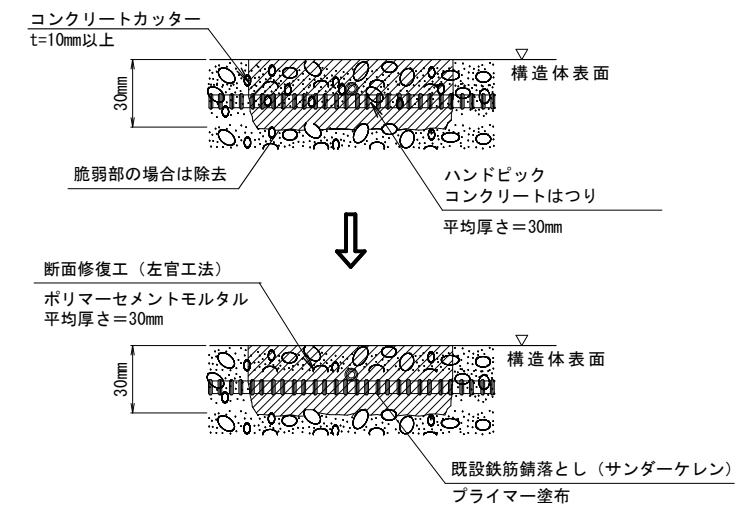


平面図



断面修復工 標準図

適用範囲 : 下部工



断面修復工

No.	補修範囲	深さt	体積	補修箇所
1	300mm×700mm	100mm	0.0210m ³	R側 地覆
2	150mm×150mm	30mm	0.0007m ³	A2 下部工
3	200mm×50mm	30mm	0.0003m ³	A2 下部工
4	200mm×50mm	30mm	0.0003m ³	A2 下部工
			0.0223m ³	

注意事項

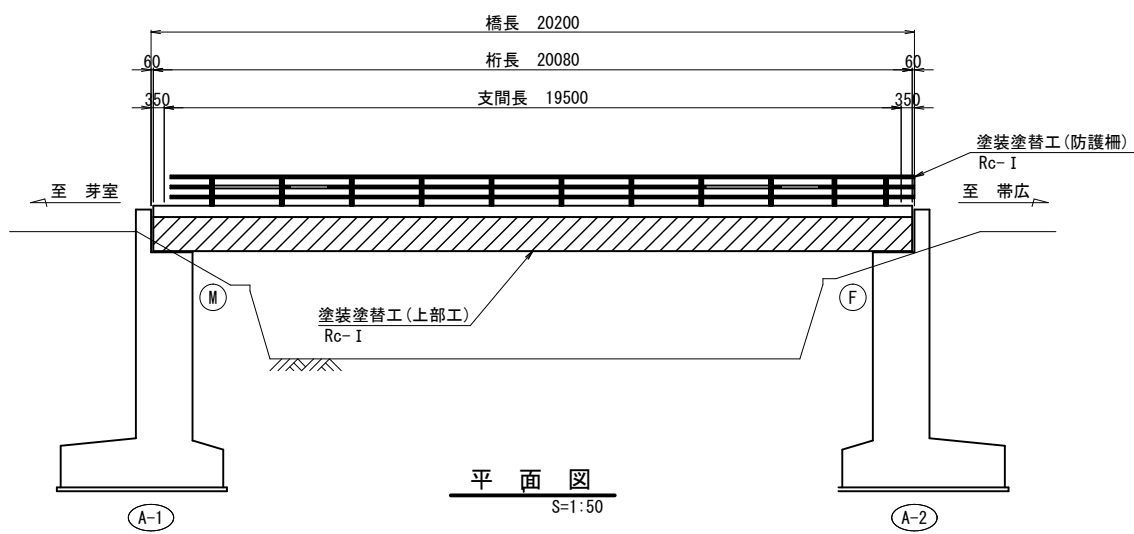
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 現況は令和3年7月の状態を示す。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
- 鉄筋の腐食が見られる場合は防錆処理を行うこと。
- 鉄筋腐食部は、鉄筋の背面までコンクリートをはつり、錆を落とした上で、その後に断面修復を行うこと。

【中駒橋】

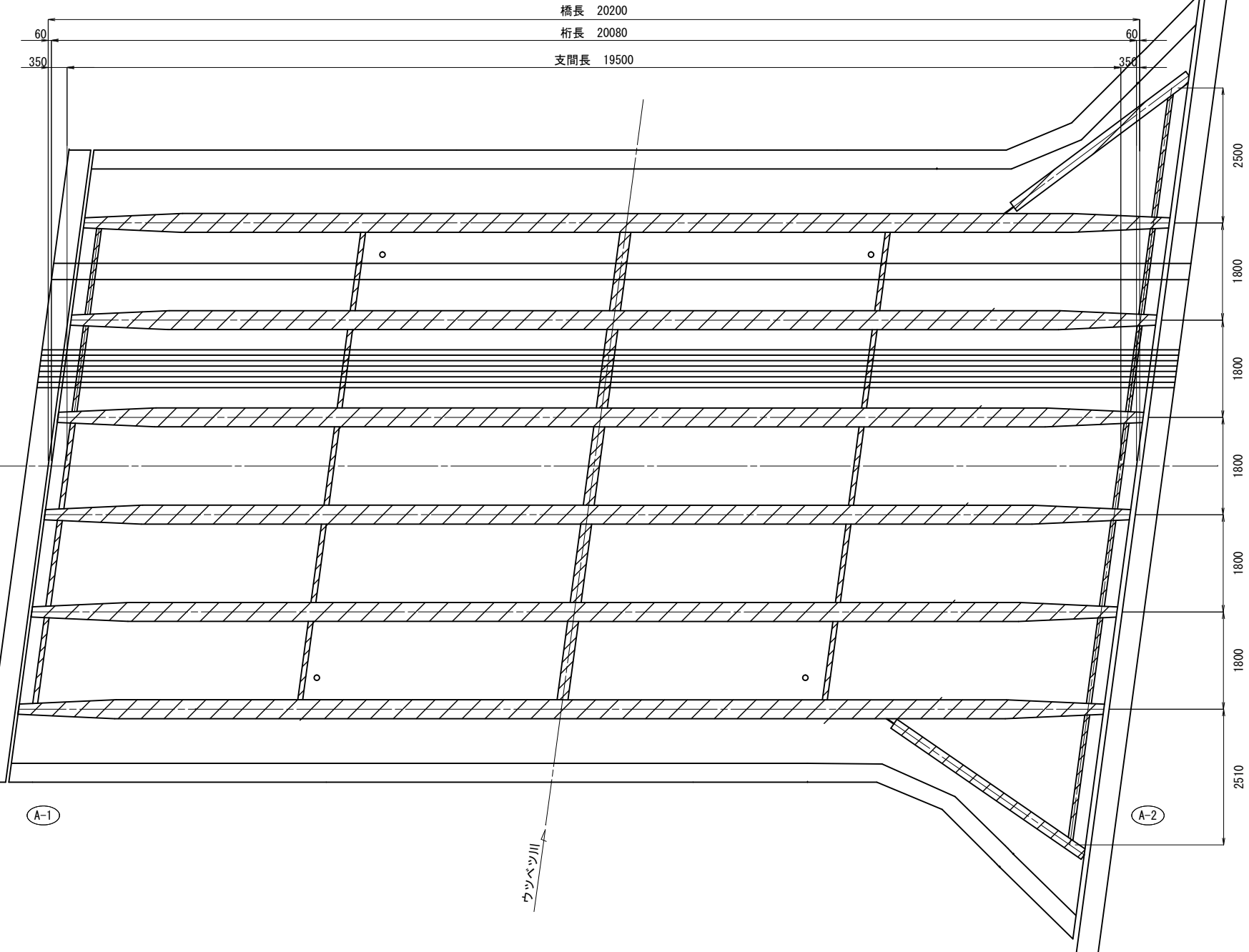
年 度	令 和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	下部工補修図		
縮 尺	図示	図面番号	16
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北 海 道 帯 広 市			

中駒橋 塗装塗替図(1)

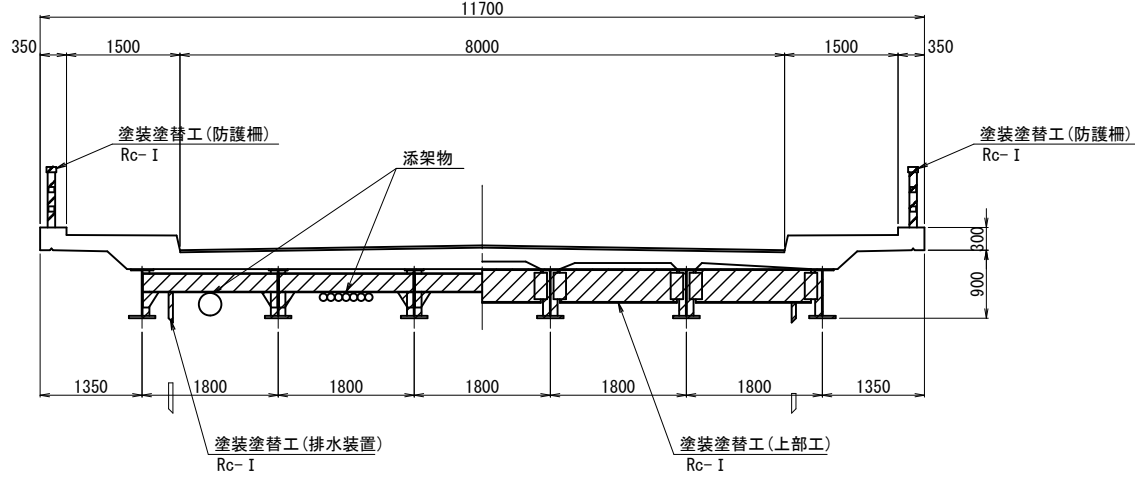
側面図
S=1:100



平面図
S=1:50



断面図
S=1:50

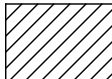


塗装仕様表
(Rc-I)

塗装工程	材料名	使用量 (g/m ²)	塗装間隔
上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗	140	1～10日
中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗	170	1～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	1～10日
下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗	240	1～10日
防食下地	有機ジンクリッチペイント	600	1～10日
素地調整	1種		4時間以内

※塗膜除去の際には、水性塗膜剥離剤により、
塗膜除去後オープンプラスト
により、素地調整を行うこと。

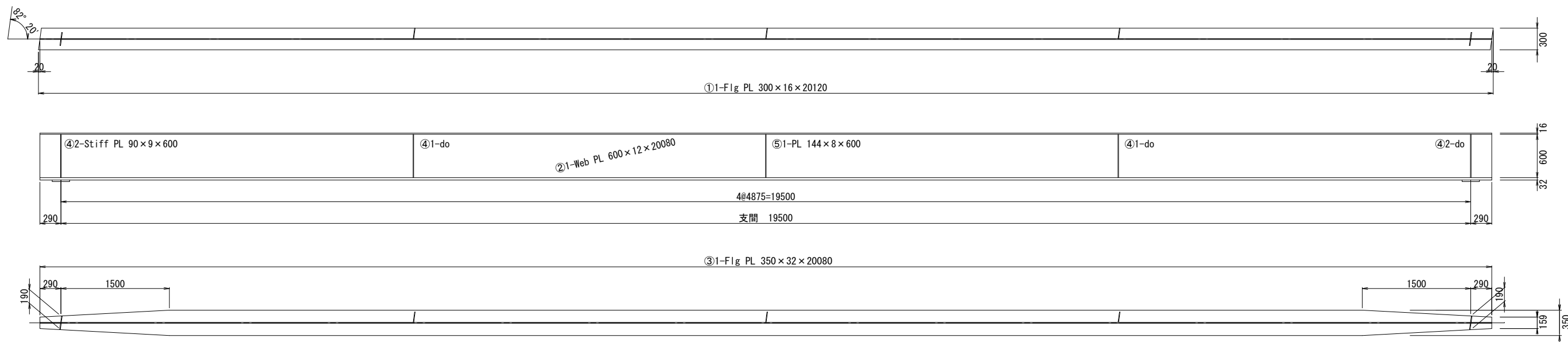
塗膜剥離剤仕様 1回塗布：0.5kg/m²

※  は上部工塗装塗替え範囲を示す。(Rc- I)

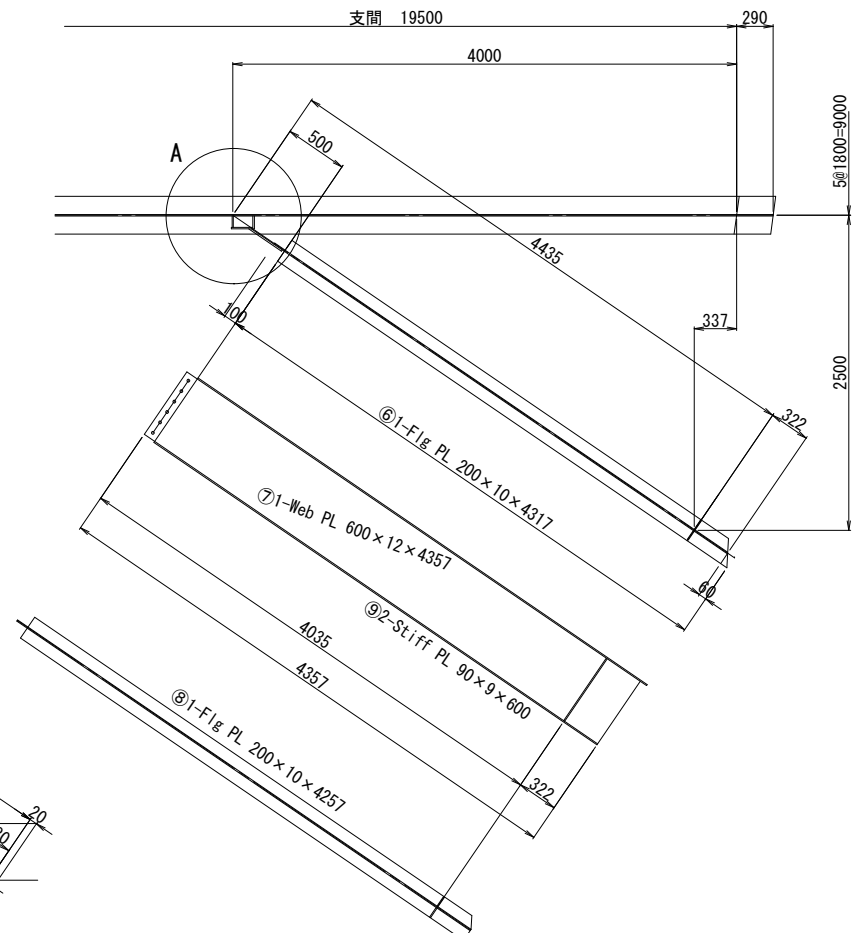
- 注意事項
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
 - 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
 - 狭隘部について、プラスト施工が困難と判断される場合は、監督員と協議を行うこと。

【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	塗装塗替図(1)		
縮 尺	図示	図面番号	17
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道 帯 広 市			

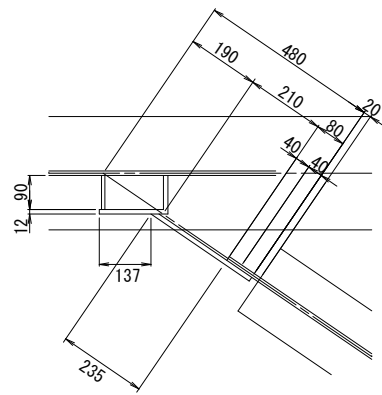
中駒橋 塗装塗替図(2)
(上部工)
G1, G6主桁
S=1:30



GG2主桁
S=1:30

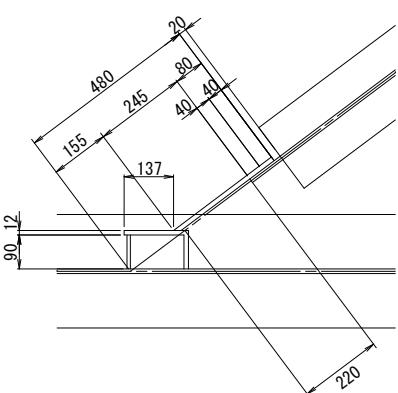


A詳細図



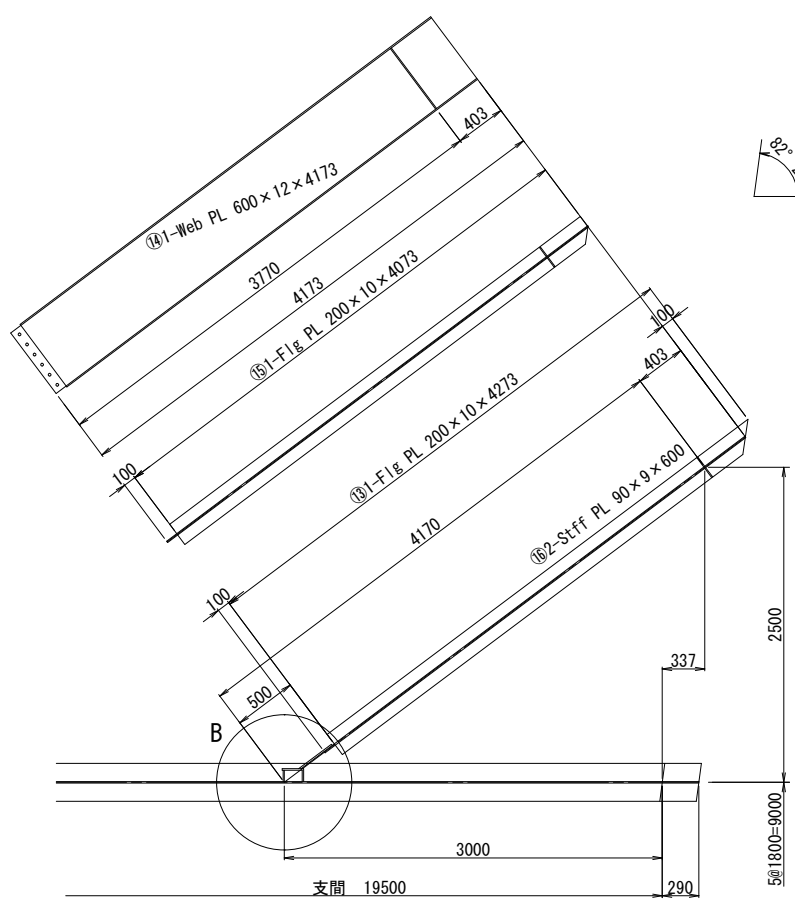
- ⑩1-PL 90×9×600
- ⑪1-PL 272×12×600
- ⑫1-PL 320×12×600

B詳細図

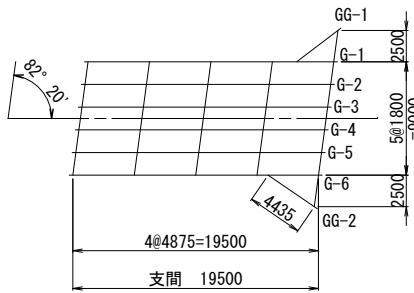


- ⑩1-PL 90×9×600
- ⑪1-PL 272×12×600
- ⑫1-PL 320×12×600

GG1主桁
S=1:30



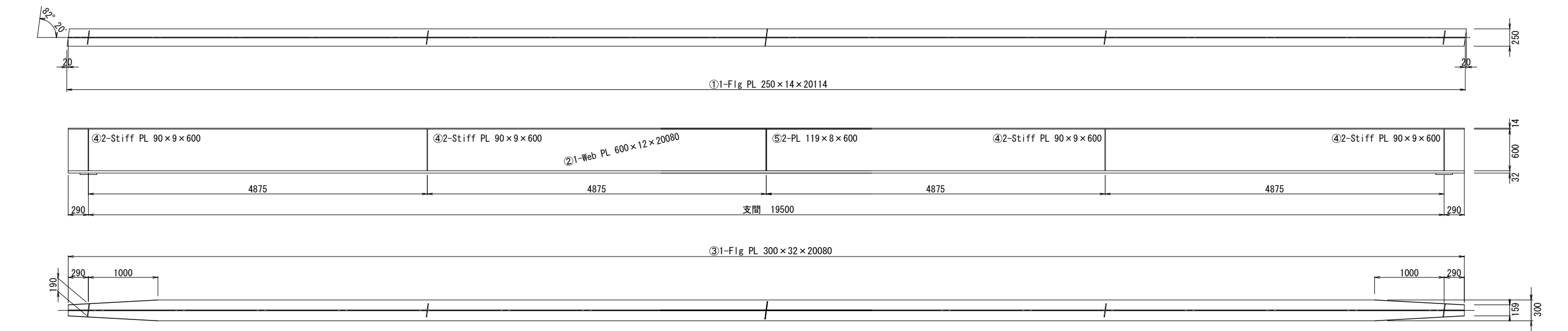
配置図



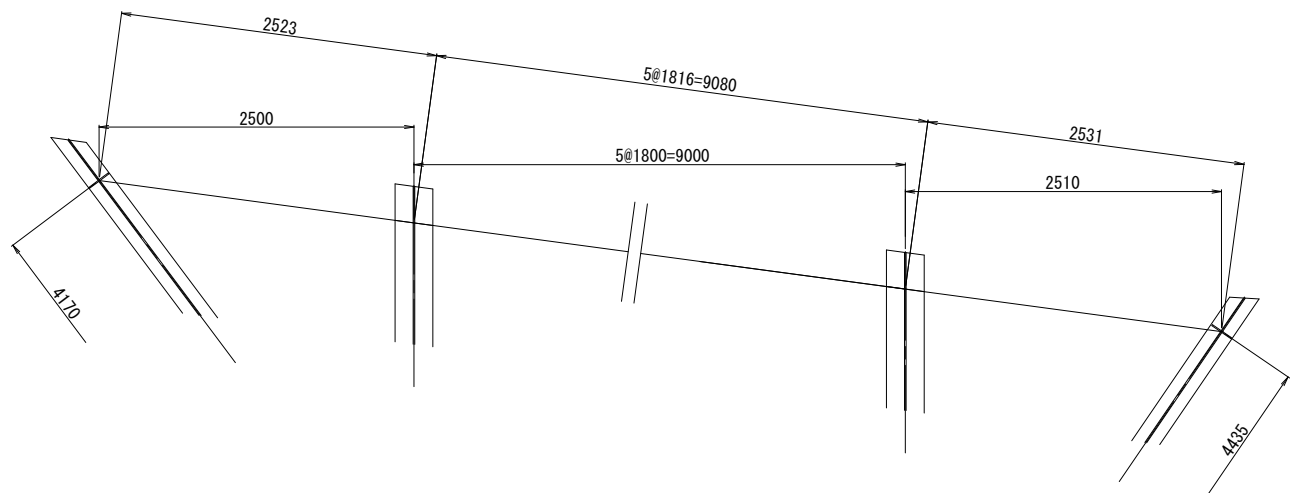
- 注意事項
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
 - 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
 - 狭隙部について、プラスト施工が困難と判断される場合は、監督員と協議を行うこと。

【中駒橋】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	塗装塗替図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	18
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

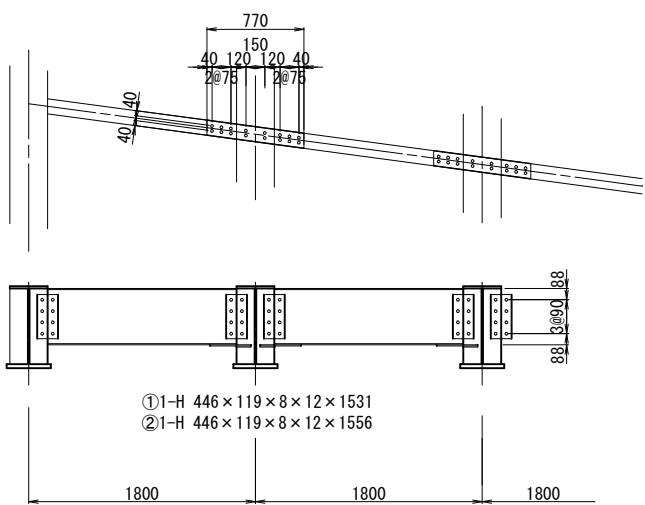
中駒橋 塗装塗替図(3)
(上部工)
G2-G5主桁
S=1:30



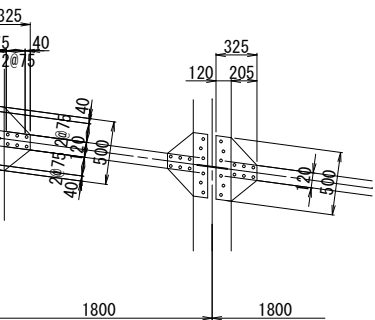
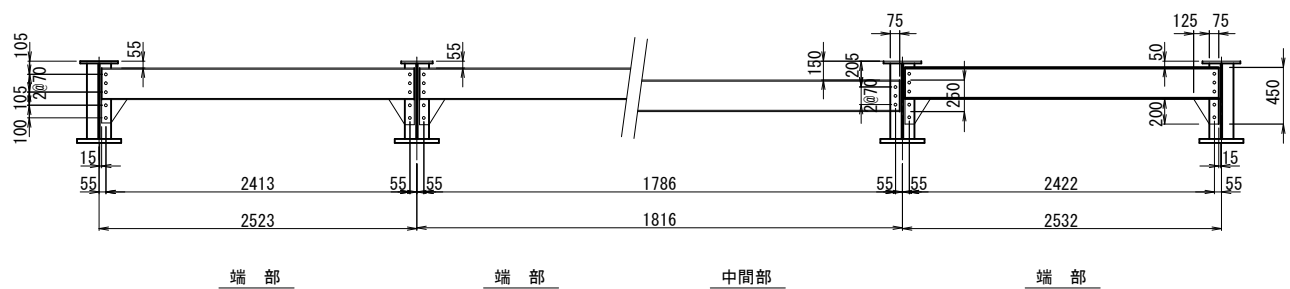
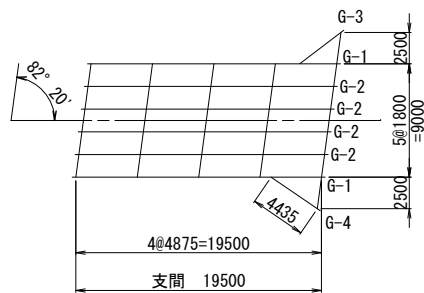
対傾構
S=1:30



分配桁
S=1:30



配置図



③2-SPI PL 325×12×511
④4-SPI PL 119×9×262

注意事項

- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。
- 狭路部について、プラスト施工が困難と判断される場合は、監督員と協議を行うこと。

【中駒橋】

年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	塗装塗替図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	19
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

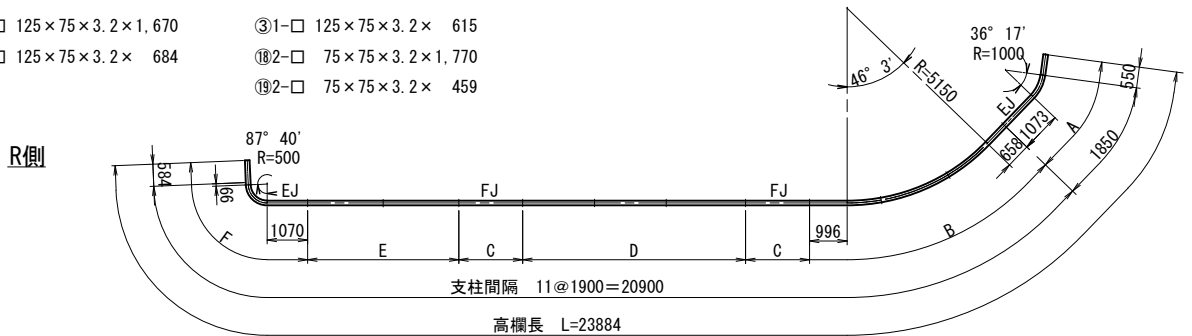
中駒橋 塗装塗替図(4)
(防護柵・排水管)

防護柵 平面図

S=1:100

F

- ⑦1-□ 125×75×3.2×1,670
⑧1-□ 125×75×3.2× 684
③1-□ 125×75×3.2× 615
⑩2-□ 75×75×3.2×1,770
⑩2-□ 75×75×3.2× 459



E

- ⑥1-□ 125×75×3.2×4,000
⑩4-□ 75×75×3.2×1,800

D

- ④1-□ 125×75×3.2×5,900
⑩6-□ 75×75×3.2×1,800

C

- ⑤1-□ 125×75×3.2×1,690
⑩72-□ 75×75×3.2×1,790

K

- ⑫1-□ 125×75×3.2×3,900
⑫24-□ 75×75×3.2×1,750

J

- ⑩1-□ 125×75×3.2×5,750
⑫6-□ 75×75×3.2×1,750

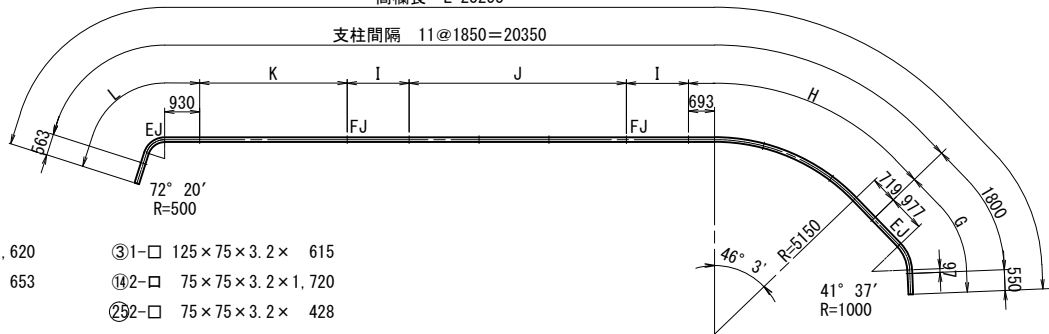
I

- ⑩1-□ 125×75×3.2×1,640
⑫2-□ 75×75×3.2×1,740

高欄長 L=23253

支柱間隔 11@1850=20350

L側



L

- ①1-□ 125×75×3.2×1,620
⑬1-□ 125×75×3.2× 653
③1-□ 125×75×3.2× 615
⑭2-□ 75×75×3.2×1,720
⑬2-□ 75×75×3.2× 428

A

- ①1-□ 125×75×3.2×1,620
②1-□ 125×75×3.2× 650
③1-□ 125×75×3.2× 615
⑭2-□ 75×75×3.2×1,720
⑮2-□ 75×75×3.2× 425

B

- ④1-□ 125×75×3.2×5,900
⑩6-□ 75×75×3.2×1,800

H

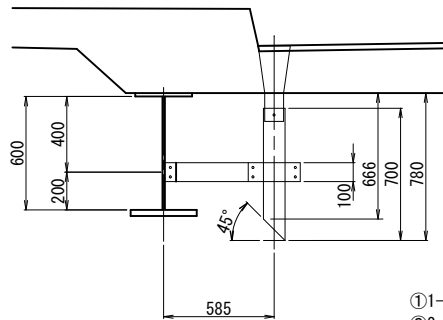
- ⑩1-□ 125×75×3.2×5,750
⑫6-□ 75×75×3.2×1,750

G

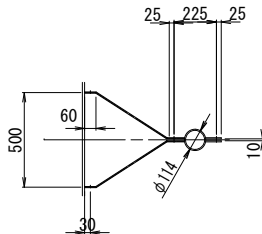
- ⑨1-□ 125×75×3.2×1,570
②1-□ 125×75×3.2× 650
③1-□ 125×75×3.2× 615
⑫2-□ 75×75×3.2×1,670
⑮2-□ 75×75×3.2× 425

排水管

S=1:20

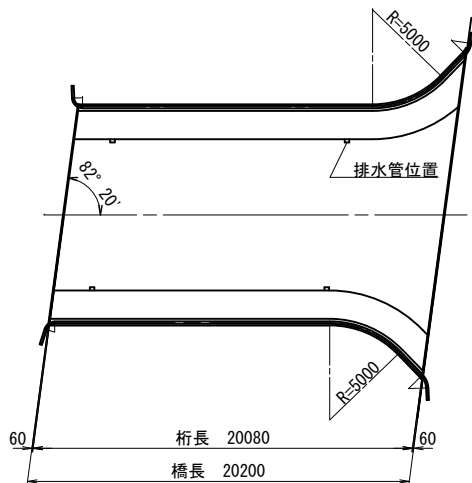


- ①1-SGP 100A×700
②2-PL 60×6×100
③2-PL 100×6×860



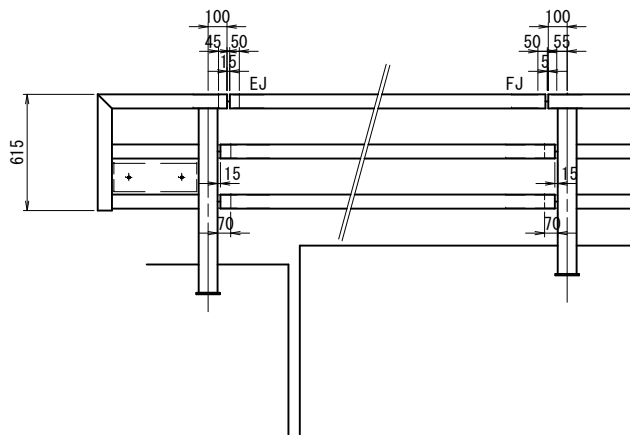
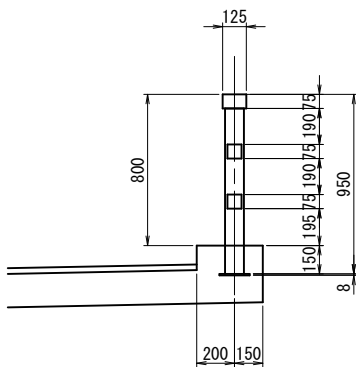
配置図

S=1:200



防護柵 詳細図

S=1:20



- ⑫1-Post 100×100×3.2×875
⑫1-Post 100×100×3.2×975
⑬1- PL 190×6×400

注意事項

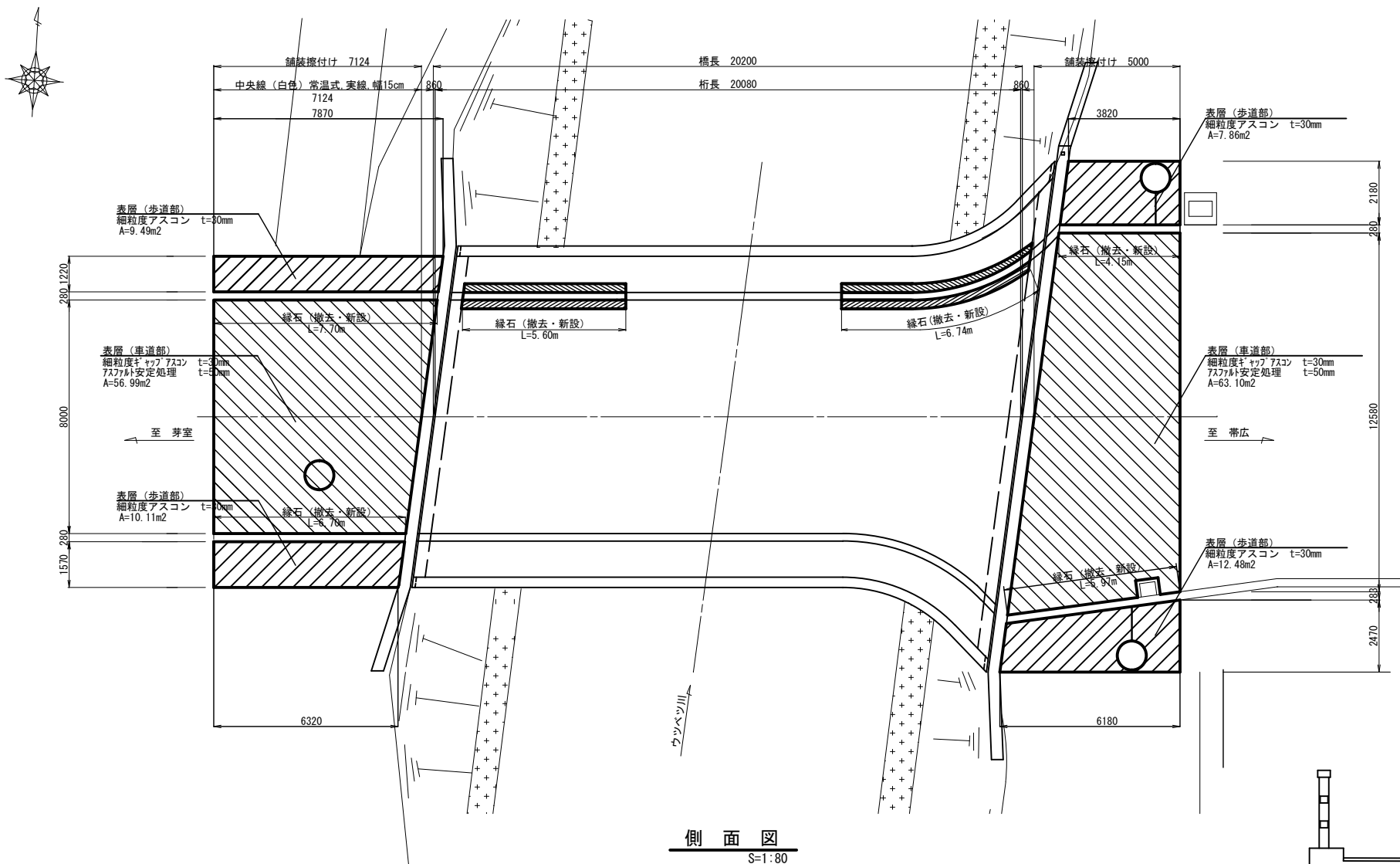
1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。

【中駒橋】

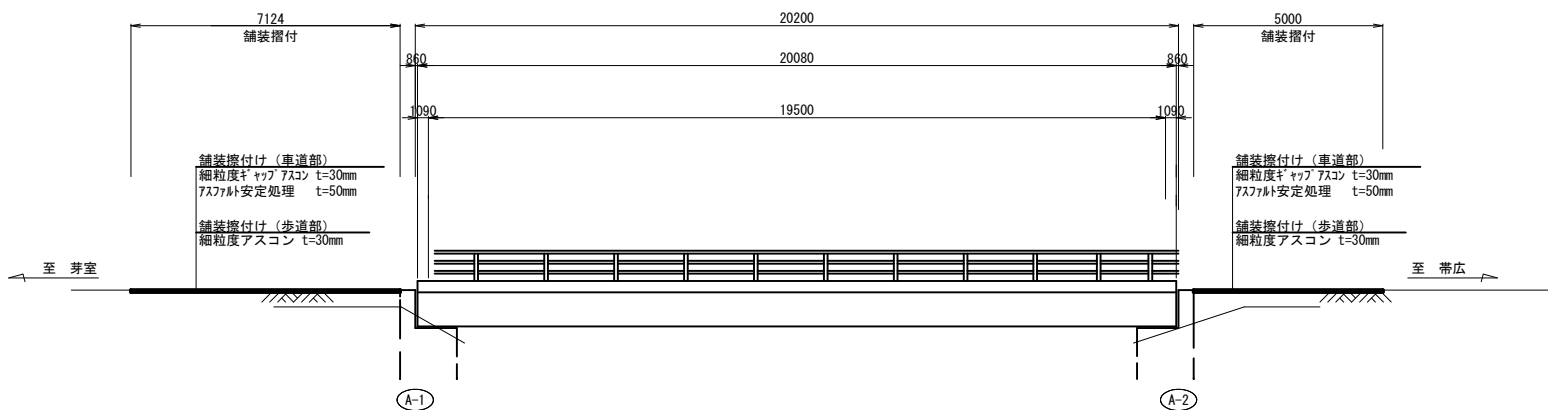
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	塗装塗替図(4)		
縮 尺	図示	図面番号	20
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 舗装摺付け図

平面図
S=1:100



側面図
S=1:80

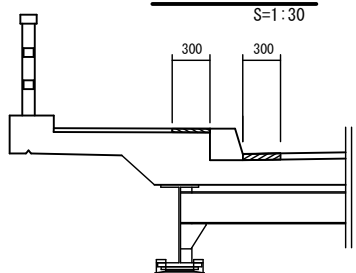


(凡 例)

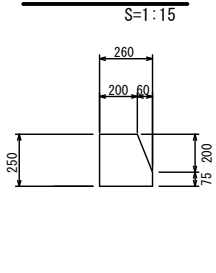
- 表層（車道部） $56.99+63.10 = 120.09\text{m}^2$
細粒度ギヤップアスコン $t=30\text{mm}$
アスファルト安定処理 $t=50\text{mm}$
不陸整生（補足材：再生骨材0～40mm級） $t=30\text{mm}$
- 表層（歩道部） $9.49+10.11+7.86+12.48 = 39.94\text{m}^2$
細粒度アスコン $t=30\text{mm}$
下層路盤（再生骨材0～40mm級） $t=30\text{mm}$
- 表層（車道部） $0.30 \times 5.60 + 0.30 \times 6.74 = 3.70\text{m}^2$
細粒度ギヤップアスコン $t=50\text{mm}$
- 表層（歩道部） $0.30 \times 5.60 + 0.30 \times 6.74 = 3.70\text{m}^2$
細粒度アスコン $t=30\text{mm}$

- 舗装切断延長（車道部 $t=8\text{cm}$ ） $8.00+12.58 = 20.58\text{m}$
舗装切断延長（歩道部 $t=3\text{cm}$ ） $1.22+1.57+7.87+2.18+2.47+3.82+6.18 = 25.31\text{m}$
舗装切断延長（車道部 $t=5\text{cm}$ ） $0.30+5.60+0.30+6.74 = 12.94\text{m}$
舗装切断延長（歩道部 $t=3\text{cm}$ ） $0.30+5.60+0.30+6.74 = 12.94\text{m}$
舗装破碎面積（車道部 $t=8\text{cm}$ ） $56.99+63.10 = 120.09\text{m}^2$
舗装破碎面積（歩道部 $t=3\text{cm}$ ） $9.49+10.11+7.86+12.48 = 39.94\text{m}^2$
舗装破碎面積（車道部 $t=5\text{cm}$ ） $0.30 \times 5.60 + 0.30 \times 6.74 = 3.70\text{m}^2$
舗装破碎面積（歩道部 $t=3\text{cm}$ ） $0.30 \times 5.60 + 0.30 \times 6.74 = 3.70\text{m}^2$

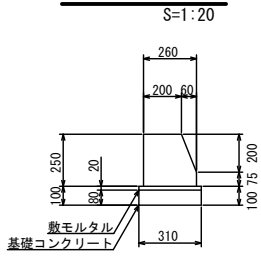
【橋梁区間内】
断面図
S=1:30



【橋梁区間内】
縁石詳細図
S=1:15



【橋梁区間外】
縁石詳細図
S=1:20



- 歩車道境界縁石【橋梁区間内】
 $(0.26 \times 0.25 - (0.20 \times 0.06/2)) \times (5.60 + 6.74) = 0.73\text{m}^3$
- 歩車道境界縁石【橋梁区間外】
 $(0.26 \times 0.25 - (0.20 \times 0.06/2)) \times (7.70 + 6.70 + 4.15 + 5.97) = 1.45\text{m}^3$
- 縁石基礎コンクリート撤去【橋梁区間外】
 $0.10 \times 0.310 \times (7.70 + 6.70 + 4.15 + 5.97) = 0.76\text{m}^3$

注意事項

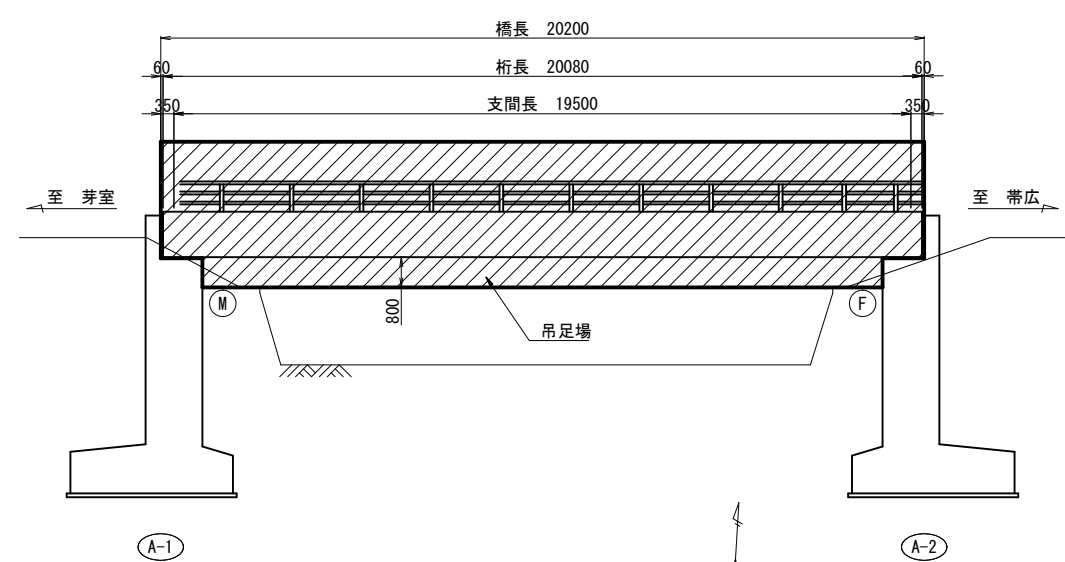
- 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
- 施工にあたっては、現地計測のうえ、寸法や縁石について、監督員と協議のうえに変更・決定すること。
- 施工にあたっては、既設の集水桝、マンホール及び取付道路の高さに留意すること。

【中駒橋】

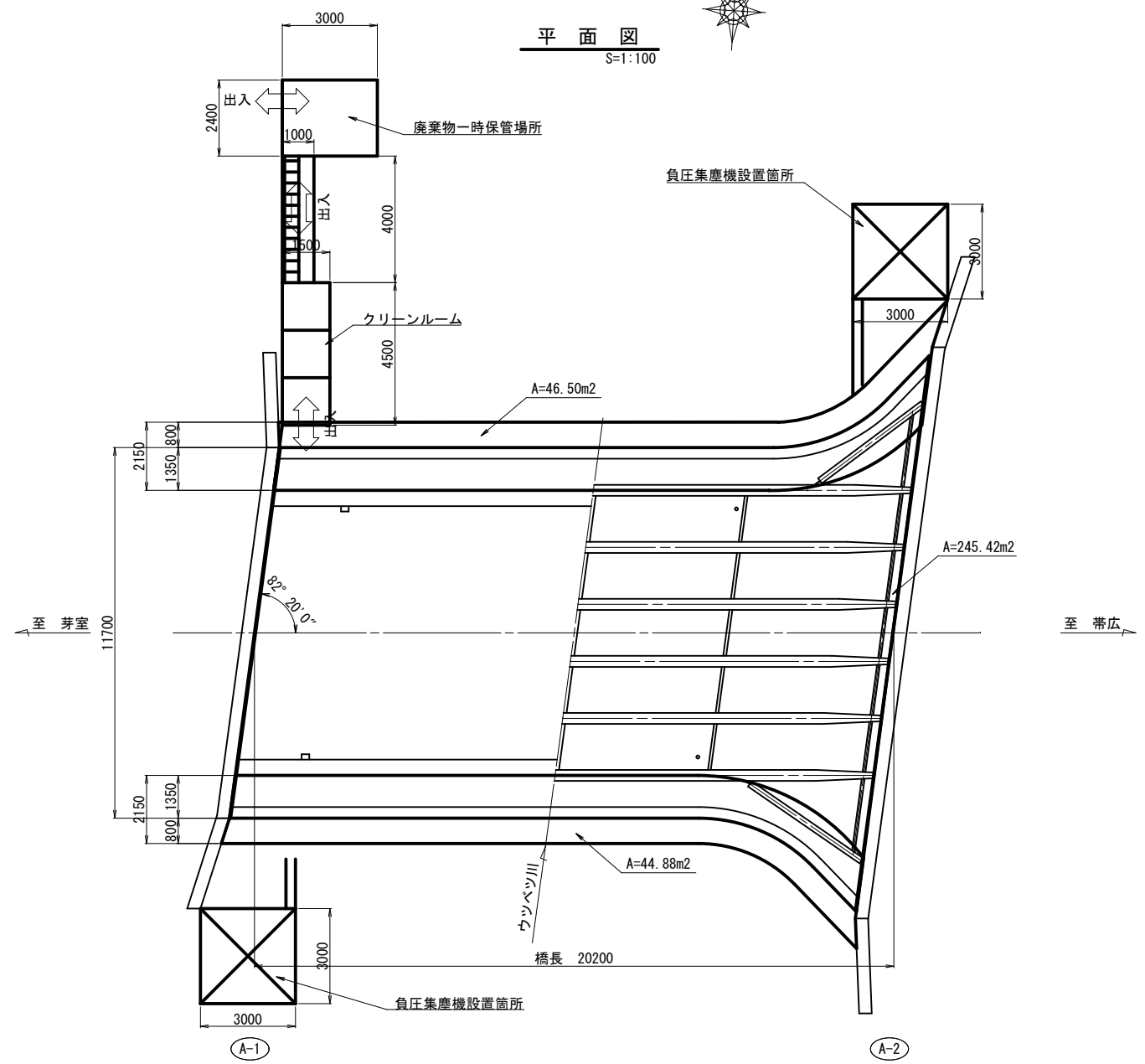
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	舗装擦付け図		
縮 尺	図示	図面番号	21
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道帯広市			

中駒橋 仮設工図(参考図)

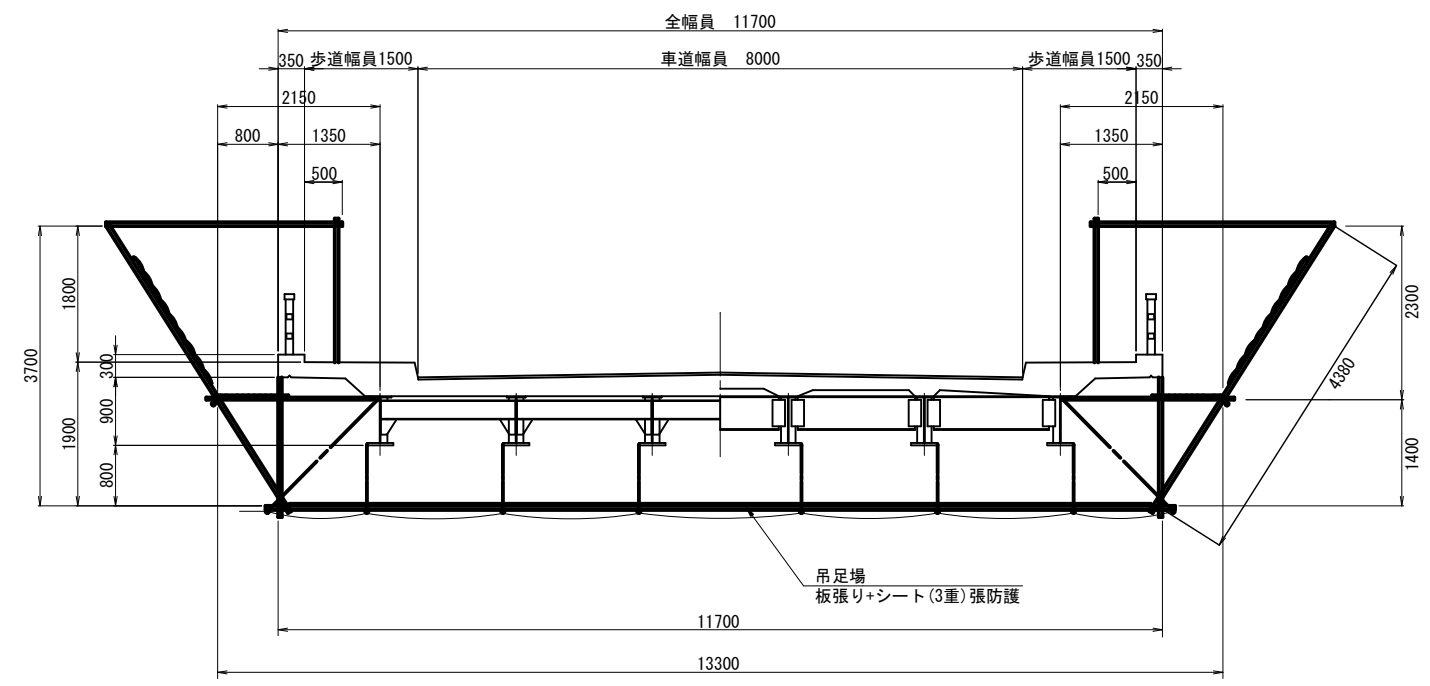
側面図
S=1:100



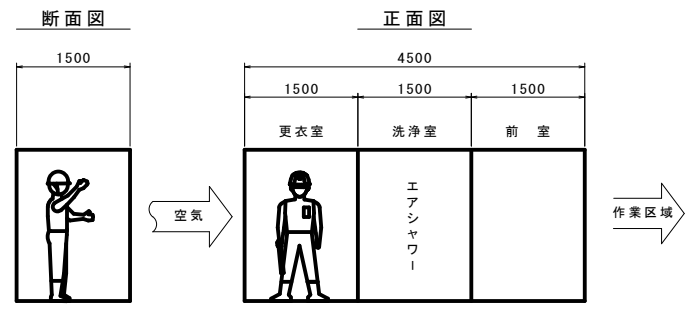
平面図
S=1:100



断面図
S=1:50



クリーンルーム 模式図(案)
S=1:50



- 注意事項
1. 当図面は現地踏査ならびに既往図書をもとに復元したものである。
 2. 施工にあたっては、現地計測のうえ再確認を行うこと。寸法が異なる場合は、監督員と協議のうえ必要に応じ寸法を変更すること。

【中駒橋】 【参考図】			
年 度	令和 7 年 度		
路 線 名	南15丁目西甲線		
工 事 名	中駒橋補修工事		
図 面 名	仮設工図（参考図）		
縮 尺	図示	図面番号	22
設計年月	令和 3 年 11 月		
設計者名	北王コンサルタント株式会社		
北海道 帯 広 市			