

# 設 計 図 書

(特記仕様書・位置図・工事数量総括表)

令和 6 年度施行

防火水槽更新工事 (第七中学校)

---

北海道帯広市

特 記 仕 様 書

北 海 道 帯 広 市  
( 都 市 環 境 部 土 木 室 土 木 課 )

2024.04

## 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 コンタリート再生骨材~~
- 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 地上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 コンタ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
- ・ 工事看板記載仕様
- ・ 工事施工協議簿
- ・ 履行報告書
- ~~・ 境界杭立会確認書一覧表~~
- ・ 境界杭立会確認書
- ・ 段階確認願
- ・ 共同企業体編成表
- ・ 工事材料品質確認願
- ~~・ 再生骨材の出荷確認について~~
- ~~・ 現場発生品調書~~
- ・ 建設発生土受入契約書
- ・ 発生土受入証明書
- ・ 再資源化等報告書
- ・ 再生資源利用促進計画の作成に伴う確認結果票
- ・ 土壌汚染対策法等手続の確認フロー
- ・ 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~~
- ~~・ 維持管理物件路線（事業）別調書~~
- ~~・ 橋梁補修台帳~~
- ~~・ 街路灯調査票~~
- ~~・ 点検記録票（総括表）道路照明施設~~
- ~~・ 点検記録票（総括表）道路標識~~
- ・ 技能士活用状況報告書
- ・ 社内完成検査報告書
- ・ 借受書
- ・ 返納書
- ・ 建築物等立会確認書
- ・ 産業廃棄物管理票（マニフェスト）総括表
- ・ 施工体制報告書
- ・ 伐採枝・幹材搬入伝票
- ・ 立会願
- ~~・ 塗装記録表~~
- ・ 施工実績

## 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・破碎費・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6年5月20日  
積算工期 令和6年6月10日 ～ 令和6年9月27日
- (2) 積算工期には、準備期間(50日)、後片付け期間(26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

-----  
工事箇所に隣接する第七中学校の夏休み期間中（7月24日(水)～8月26日(月)）に防火水槽更新に伴う本作業を想定しているため、施工方法や施工時期については、監督員と随時協議すること。  
-----  
床掘で発生した土砂等については、幸福農業センター土場に仮置きすることを想定している。  
-----

### 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) 施工計画書で変更になる部分は、すみやかに工事監督員に提出すること。
- (9) 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。
- (10) 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員検定合格者（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員検定合格書（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』1-1-1-32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。

- ・起工測量を行った時点。（丁張検査）
- ・路床の不陸整正が終わった時点。（路床検査：ブルフローリング実施状況、基準高、幅）
- ・床掘削完了時点。（支持地盤、基準高）
- ・基礎コンクリート鉄筋組立て完了時。（使用材料、設計図書との対比）
- ・防火水槽据付後の埋戻し前（設計図書との対比）

## 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

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、次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、「工事材料品質確認願」への添付は省略する。ただし、特殊な製品や配合、取扱団体加入社以外より納入される資材については提出が必要となるので、別途工事監督員と協議すること。

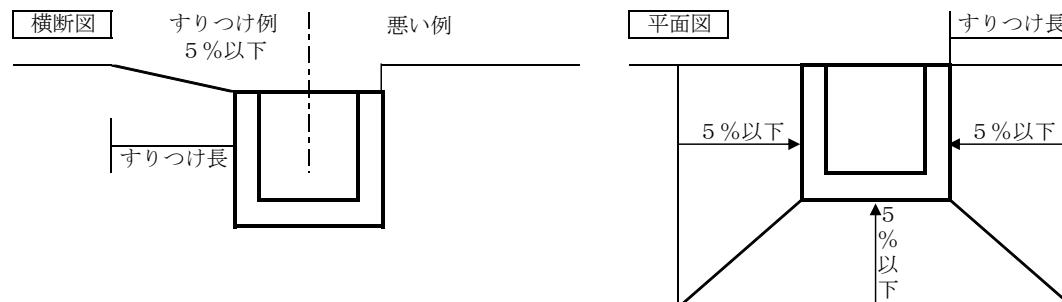
資材名	団体	特記事項
コンクリート二次製品	十勝管内コンクリート二次製品協同組合	
アスファルト混合物	北海道舗装事業協会 帯広地区委員会	
路盤材（切込砂利）	十勝骨材共販共協同組合	
路盤材（コンクリート再生骨材）	十勝再生骨材販売協同組合	

## 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 路面柵等の施工

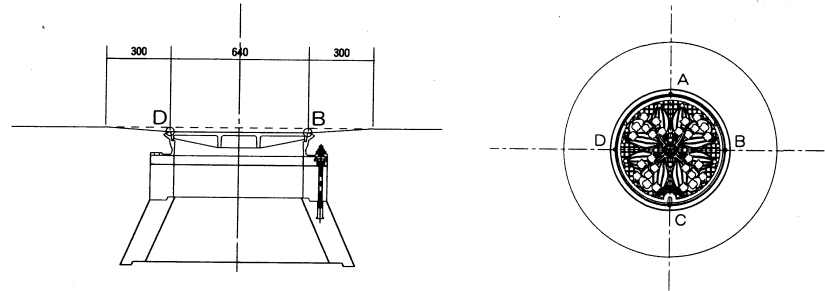
- (1) 路面柵等、トラフ、基礎ブロックの施工について
  - ① 柵・トラフの施工は舗装勾配に合わせて施工すること。
  - ② 舗装完成時に舗装面より柵等がいかなる場合も突出してはいけない。
  - ③ すりつけ勾配は5%以下を標準とし、路肩内に納めること。
  - ④ 取付管の接合部には、特殊接合剤を使用すること。
  - ⑤ 宅地への乗り入れ箇所が変更となることにより路面柵が低下縁石部に設置することになった場合は工事監督員と協議すること。
- (2) 路面柵の施工について
  - ① 路面柵頂部が舗装面より20mm以上下がるように設置すること。これによりがたい場合は、工事監督員と協議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

## 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 <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	北2線受入地 (芽室町西土狩北2線59番地1)	m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	北5線受入地 (芽室町西土狩北5線16番地3)	m <sup>3</sup>	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)	2 m <sup>3</sup>	L= 7.0 km	有 ・ 無	6 月 10 日 ~ 9 月 27 日	大正・東1線線
	清川受入地② (帯広市清川町東2線99番地1, 6, 7, 8)	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日 ~ 月 日	
	その他	m <sup>3</sup>	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提出してもらい、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500㎡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500㎡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500㎡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500㎡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500㎡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) 一般廃棄物の場合、帯広市以外へ搬入する場合、事前に搬入先の自治体の承諾が必要となるので工事監督員と協議すること。
- (8) 一般廃棄物の収集・運搬・処分を委託する場合は、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。

- (9) 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。
- (10) 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
- (11) 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。
- (12) 有料となるものの処理費用は、本工事に含まれている。
- (13) 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。
- (14) 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		
	下水道公共柵	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

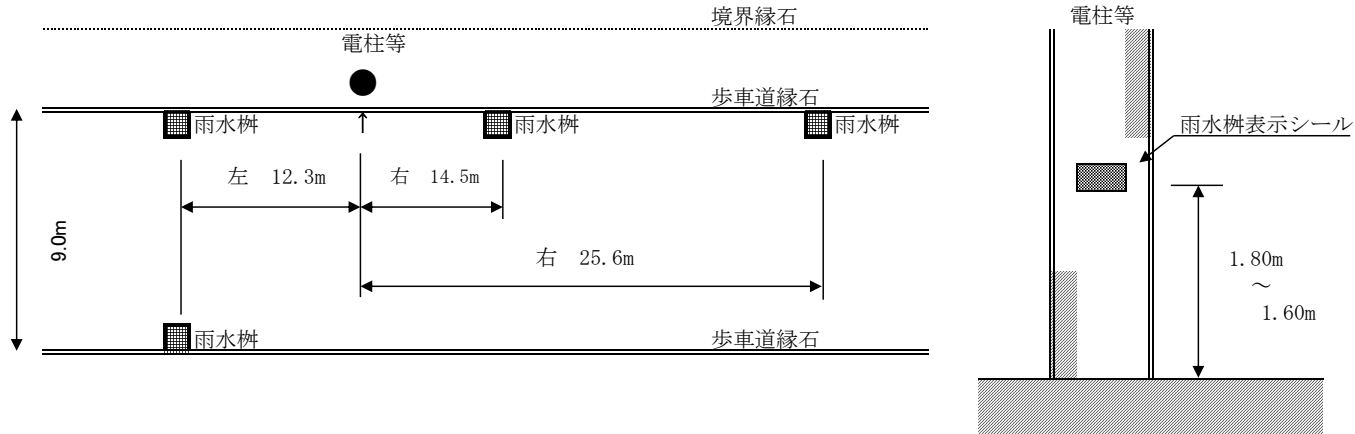
—25—工事現場発生品—

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

—26— 雨水枡の位置表示 —

本工事で設置した雨水枡は、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。



＜帯広市型雨水枡表示シール＞



＜雨水枡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枡新設に適用。  
雨水枡の位置を確認するための雨水枡表示シールを最寄りの電柱・街路灯等に貼り付ける。  
雨水枡表示シールは、車道側の高さ1.6m～1.8mの位置に貼り付ける。  
雨水枡表示シールは、貼り付けた電柱等と雨水枡の距離を記載する。  
雨水枡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。  
雨水枡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、雨水枡表示シールには、左〇〇.〇m 向〇〇.〇mと記載する。  
雨水枡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。  
雨水枡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枡表示シールとする。

—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 m<sup>3</sup>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

- (2) 種子散布工、張芝工の完了時期

種子散布工は、施工完了後5℃以上が60日以上確保される時期(9月11日を想定)までに施工を完了すること。

張芝工は、施工完了時期が日平均気温-5℃以上確保される時期(12月24日を想定)までに施工を完了すること。

なお、施工時期については芝の生育条件を十分考慮し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) ボルトナットの締付け後は、「灯具及び灯具取付部」、「支柱継手部」、「バンド部」、「アンカーボルト・ナット」に合いマークを施工することとし、合いマークは、確認しやすいようにボルト等が淡色系の場合は濃色系の塗料を、濃色系の場合は淡色系の塗料を使用すること。また、使用する塗料は、雨や紫外線等に対して耐久性が期待できるものを使用すること。
- (4) 照明灯の点灯は、北電の竣工検査終了後直ちに行うこと。
- (5) 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。
- (6) 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) ボルトナットの締付け後は、「標識板取付部」、「横梁取付部」、「アンカーボルト・ナット」に合いマークを施工することとし、合いマークは、確認しやすいようにボルト等が淡色系の場合は濃色系の塗料を、濃色系の場合は淡色系の塗料を使用すること。また、使用する塗料は、雨や紫外線等に対して耐久性が期待できるものを使用すること。

- (3) 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。

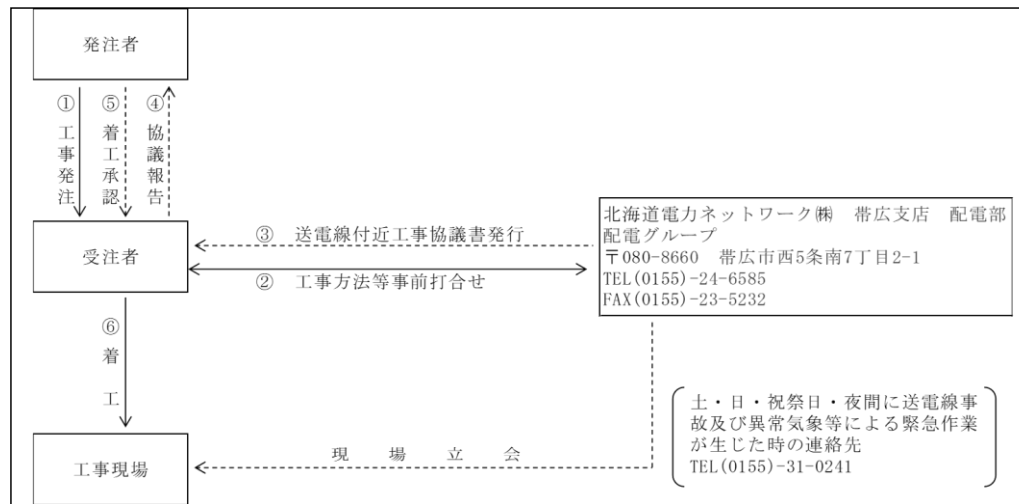
- (1) 歩道の縦断勾配は5%以下とする。ただし、沿道の状況等によりやむを得ない場合には、8%以下とすることができる。
- (2) 歩道の横断勾配は2%を標準とする。
- (3) 縦断勾配を設けることにより雨水等を適切に排水できる箇所には、横断勾配は設けないことができる。
- (4) やむを得ない理由により、上記(1)～(3)が図れない場合は、工事監督員と十分に協議すること。

### 32 地上地下の既設公共施設の被害防止について

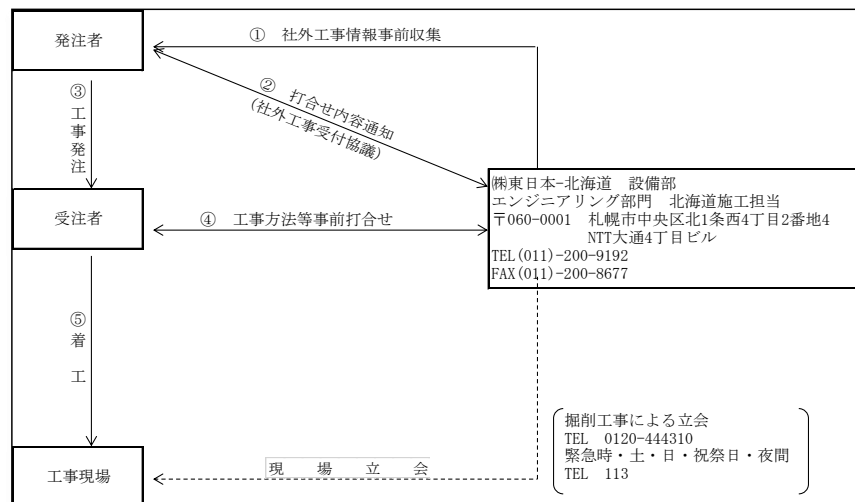
電気、通信、水道、ガスなど社会生活に重大な影響を及ぼす既設公共施設については、特段の注意を払い工事現場の管理を行うこと。

- (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(株)と打合せを行い、その内容を施工計画書に明記する。
- (6) NTT通信設備  
工事着工前に、東日本電信電話(株) 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



NTT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-□」であれば、その写真ファイル名は、「帯土〇〇-□.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-□」の拡大写真ファイル名は、「帯土〇〇-□(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、砕石、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、湿潤を保持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加入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

The diagram shows a rectangular box with a total width of 290mm and a total height of 156mm. The box is divided into several sections:

- Top Section:** A header area with a height of 35mm. It contains the text "工 事 成 果 品" (Construction Results) on the left and "令和 ○ 年度" (Reiwa ○ Year) and "○ ○ 局" (○ ○ Agency) on the right. The agency name is highlighted in a shaded box.
- Middle Section:** A section with a height of 35mm containing the text "工事名 ." (Project Name).
- Bottom Section:** A section with a height of 35mm containing the text "工期 . 令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日" (Duration).
- Bottom Right Section:** A section with a height of 35mm containing the text "施工者 ." (Contractor) and a table for recording the number of boxes.

The table for recording the number of boxes is as follows:

※ 箱数を記入	
2	1
総箱数	当該箱番

Dimensions and margins are indicated: 8mm margins on the top and bottom, and 8mm margins on the left and right. The main body height is 156mm.

**着色指定 (Color Specification) Table:**

着色指定	
ピンク	道路局
緑	都市局
青	災害復旧
○ 白	単 独

↑ 本工事該当○印 (↑ Mark with ○ for this work)

#### 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. 現場休憩所の活性化 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な根拠資料(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(案)」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 m<sup>2</sup>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 m<sup>2</sup>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 m<sup>2</sup>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 m<sup>2</sup>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：防火水槽据付工

### (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、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、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4週8休以上の達成を前提とした経費の補正を行っている。
- (2) 受注者は、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週休2日による施工を行うことができる。
- (3) 週休2日とは、対象期間において、土日・祝日に関わらず、週休2日（4週8休）以上の現場閉所を行うことをいう。  
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。
- (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に含めるものとする。
- (5) 週休2日（4週8休）以上とは、対象期間内の現場閉所日数の割合（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をいう。
- (6) 週休2日の確保の取組は、将来の担い手確保、入職しやすい環境づくりを目指すものであることから、週休2日による施工を実施する受注者は、その趣旨に沿った休日の取得に努めるものとする。
- (7) 週休2日の実施の確認方法は、次によるものとする。  
1) 受注者は、週休2日の計画工程表を施工計画書に添付し発注者へ提出する。  
2) 受注者は、実施結果を履行報告書等により定期的に発注者へ報告する。
- (8) 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。
- (9) 受注者が週休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、4週8休に満たない場合は、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、履行状況に応じた設計変更を行う。
1. 現場の閉所状況  
① 4週8休以上  
現場閉所率が28.5%（8日/28日）以上の場合  
② 4週7休以上4週8休未満  
現場閉所率が25.0%（7日/28日）以上28.5%未満の場合  
③ 4週6休以上4週7休未満  
現場閉所率が21.4%（6日/28日）以上25.0%未満の場合

- (10) 各経費の補正は対象期間全体に対する週休2日の達成状況により決定するものとするが、建設業の働き方改革を推進する観点から、受注者は1か月ごとに4週8休以上の現場閉所が達成できるよう努めるものとする。
- (11) 「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。
- (12) 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。—~~

# 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
5. 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**

**防火水槽更新工事を  
行っています。**

**令和〇年〇月〇日まで  
時間帯 00:00～00:00**

工事名を標示する

**市道〇〇線道路整備工事**

**発注者 帯広市都市環境部土木課  
電話 24局4111番**

**施工者 〇〇〇建設株式会社  
電話 〇〇局〇〇〇〇番**

## お 願 い

**防火水槽更新工事のため  
ご迷惑をお掛けしますが  
よろしくご協力願います**

**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 24局4111番**

**施工者 〇〇〇建設株式会社  
電話 〇〇局〇〇〇〇番**

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。

尚、市街地については監督員と協議の上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										
<input type="checkbox"/> 添付資料名										
<p>【工事監督員】 <span style="float: right;">令和 年 月 日</span></p> <p>上記事項について <input type="checkbox"/>指示、 <input type="checkbox"/>承諾、 <input type="checkbox"/>協議、 <input type="checkbox"/>通知、 <input type="checkbox"/>受理 する。</p> <p><input type="checkbox"/>工事内容の変更の対象と <input type="checkbox"/>しない。</p> <p style="padding-left: 150px;"><input type="checkbox"/>する。ただし、詳細については別途指示する。</p> <p><input type="checkbox"/>工事内容の変更の対象とするか、後日指示する。</p> <p><input type="checkbox"/>特記事項</p>										
<p>【受注者】 <span style="float: right;">令和 年 月 日</span></p> <p>上記事項について <input type="checkbox"/>了解しました。 <input type="checkbox"/>承諾願います。</p> <p style="padding-left: 150px;"><input type="checkbox"/>協議、 <input type="checkbox"/>提出、 <input type="checkbox"/>報告 します。</p> <p><input type="checkbox"/>特記事項</p>										
請負代金額	今回の変更による増減額			累計増減額			合計見込額			備考
確認欄	部長	室長	課長	課長補佐	係長	係	係	監督員	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	<input type="checkbox"/> 工事現場、 <input type="checkbox"/> 製作工場、 <input type="checkbox"/> (実施場所)		
実施方法	<input type="checkbox"/> 臨 場、 <input type="checkbox"/> 机 上、		
必要書類	<input type="checkbox"/> 設計図書、 <input type="checkbox"/> 測量結果、 <input type="checkbox"/> 出来形図等、 <input type="checkbox"/> 品質規格証明等 <input type="checkbox"/> 施工管理記録、 <input type="checkbox"/> 写真、 <input type="checkbox"/> (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)

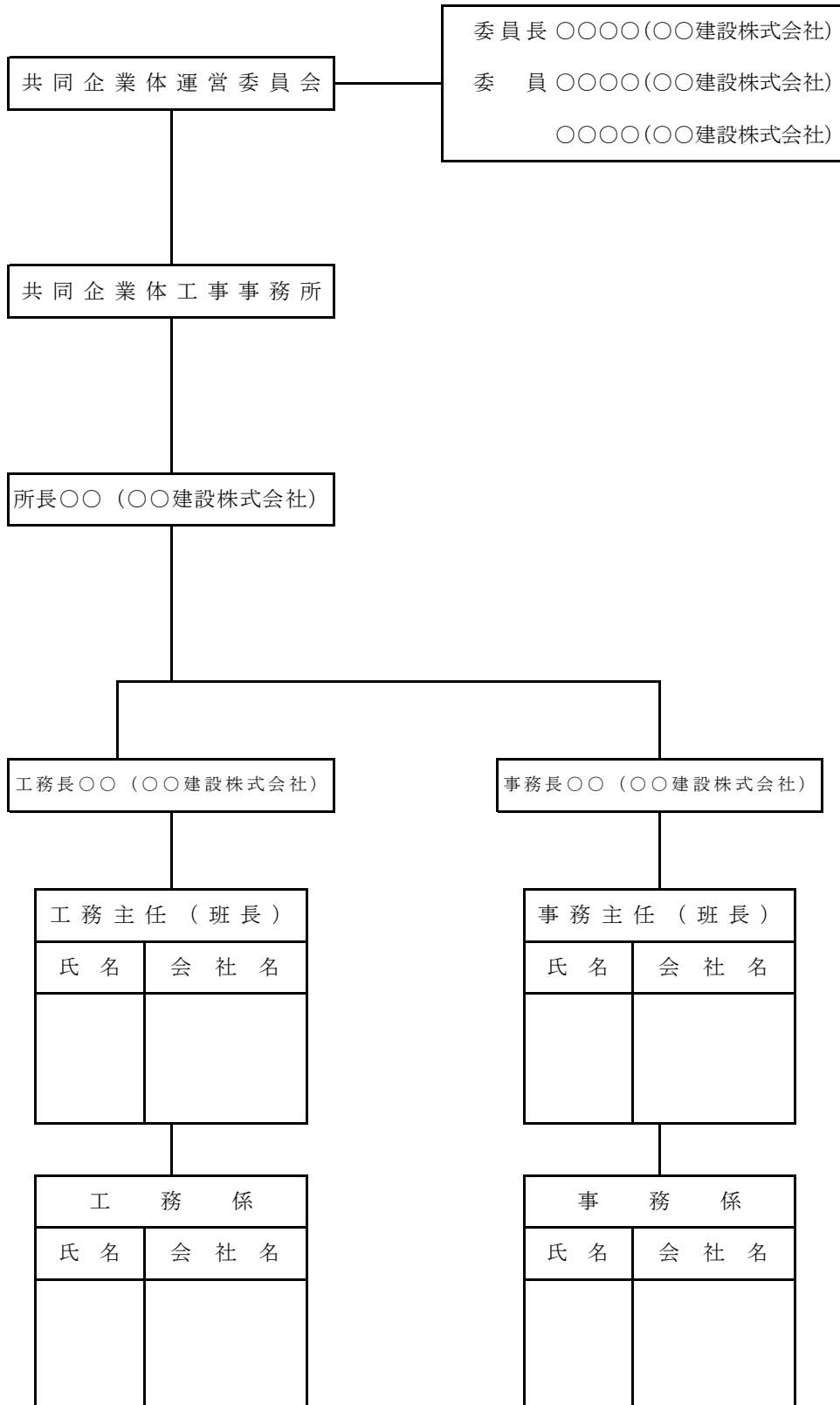
本様式は、受注者が段階確認を受ける必要がある場合に工事監督員に提出するものである。

(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)

建設発生土受入契約書

工 事 名	※工事請負契約書に記載されている工事名
発注者名称	帯広市
排出場所	※工事請負契約書に記載されている工事場所
受入場所	※特記仕様書に記載されている場所
受入数量	※設計数量 〇〇〇 m <sup>3</sup>
受入費	〇〇〇円/m <sup>3</sup>
受入期間	令和 年 月 日 から 令和 年 月 日
支払期限	請求書を受理した日から30日以内

上記について、建設発生土の受入者（以下「甲」という。）と建設発生土の搬入者（以下「乙」という。）は、建設発生土の受入に関し、次のとおり契約を締結し、この契約の締結を証するため本契約書2通を作成し、甲乙記名押印のうえ、各自その1通を保有するものとする。

令和 年 月 日

甲 住 所  
名 称  
代表者

印

乙 住 所  
名 称  
代表者

工事請負契約書と同一とする

印

(別紙)

令和 年 月 日

## 建設発生土受入証明書

搬入業者 様

受入者 住 所  
氏 名

建設発生土の受入について、下記のとおりであることを証明いたします。

工 事 名 市道〇〇線道路整備工事  
受 入 数 量 〇〇〇m<sup>3</sup>  
受入完了日 令和 年 月 日

上記の建設発生土の受入について確認しました。  
令和 年 月 日  
監督員職氏名

(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

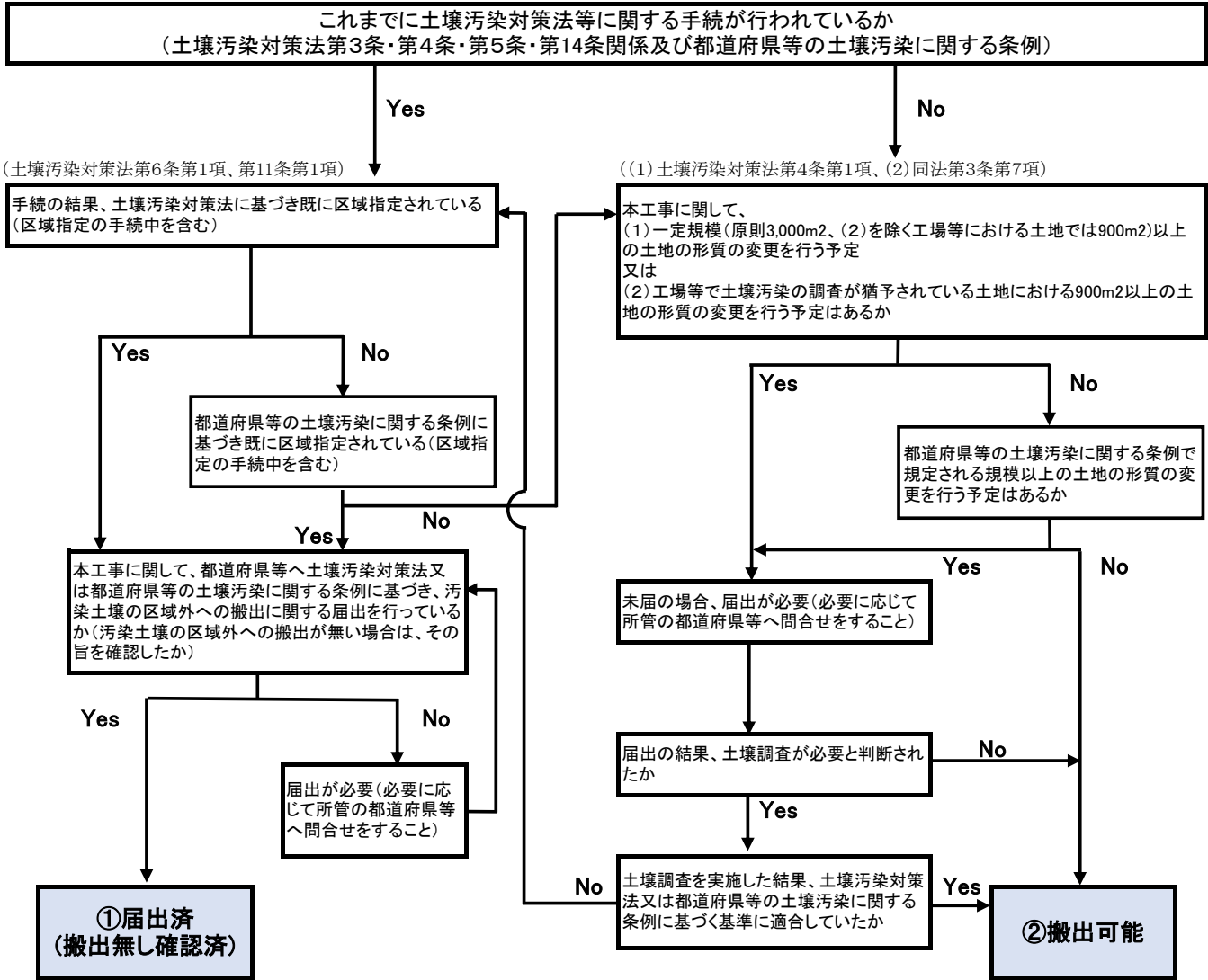
- 1 工事の名称
- 2 工事の場所
- 3 再資源化等が完了した年月日 令和 年 月 日
- 4 再資源化等をした施設の名称及び所在地

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



# 土壌汚染対策法等手続の確認フロー(市道〇〇線道路整備工事)



結果区分	確認結果
(備考)	

## 【補足事項】

- ・フローのうち該当する箇所(Yes又はNo)を赤色に着色ください。
- ・本フローは確認結果票とともに記録・保存してください。

## 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) 第〇次基準 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			



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 の 有 無	特級	1級	2級	左以外の級	技能士以外	計				
1	地盤改良(ウエルポイント)工										
2											
3	コンクリート工										
4											
5	積ブロック工										
6	さく井工										
7	コンクリート補修工										
8	石積み工										
9	植栽工										
10	塗装工										
11	とび工										
12	防水工										
13	区画線工										
14	上記以外の工種										
合 計						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	該当の有無	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							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	0 人
2	○	型枠施工	×			人					人	0 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					人	0 人
4	○	鉄筋施工	○		未 定	6 人					人	0 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
6 さく井工		さく井				人					人	0 人
7 コンクリート補修工	※1	樹脂	※2		※3						人	0 人
8 石積み工		石材				人					人	0 人
9 植栽工		造園				人					人	0 人
10 塗装工		塗装				人					人	0 人
11 とび工		とび				人					人	0 人
12 防水工		防水				人					人	0 人
13 区画線工		路筋標示施工				人					人	0 人
14 上記以外の工種	○	例) 建築配管 ※4	○	2	〇〇 〇〇	2 人					人	0 人
合 計						12 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

技能士数は、実人員(氏名の総数)で記入願います

該当工種に対する活用予定を「○」で記入  
「×」で記入

該当工種に対する活用予定を「○」で記入  
「×」で記入

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)を技能士活用状況報告書(実績)の「技能士以外」欄に記載してください。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。

記載にあたっては、※1~※4を一読願います。

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。

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	該当の有無	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						
特級	1級	2級	左以外の級			計													
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	人	0	人				
2	○	型枠施工	×			人	0	人	0	人	0	人	0	人	3	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	○		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	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	人	人	人	人	人	人	人	人	人	0	人	
8 石積み工		石材施工				人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	0	人	
9 植栽工		造園				人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	0	人	
10 塗装工		塗装				人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	0	人	
11 とび工		とび				人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	0	人	
12 防水工		防水施工				人	人	人	人	人	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	人	人	人	人	人	0	人	
14 上記以外の工種	○		×			人	0	人	0	人	0	人	0	人	0	人	6	人	
合 計						10	人	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、当該工事種別の「該当の有無」欄に「○」を記載し、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「○」を記載する工事種別については、「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載し、技能士を活用する予定がある場合は、「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載し、技能士を活用する予定がない場合は「×」を記載してください。
- ※3 「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載する工事種別については、「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載し、技能士を活用する予定がある場合は、「技能士の活用予定の有無」欄に「○」を記載し、技能士を活用する予定がない場合は「×」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。
- ※4 「14 上記以外の工種」欄に「○」を記載する場合は、「技能士検定職種」欄に従事する技能士の技能士検定職種を記載してください。
- ※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。

合計の人数が合っているか確認してください

予定の記載内容は変更しない

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)

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



## 建築物等立会確認書

帯広市が施工する市道〇〇線道路整備工事に関する下記記載の  
建築物等の状況について、現地立会のうえ確認しました。

建築物等の所在	帯広市〇〇条〇〇丁目〇〇番地
建築物等の種類	家屋 物置 塀 擁壁 その他 (       )
立 会 人	住 所
	氏 名
	所有者との関係       本人

工 事 着 工 時		工 事 終 了 時	
立会年月日	令和〇〇年〇月〇〇日	立会年月日	令和〇〇年〇月〇〇日
工事実施会社名	〇〇〇〇株式会社	工事実施会社名	〇〇〇〇株式会社
住 所	帯広市〇〇条〇〇丁目〇〇番地	住 所	帯広市〇〇条〇〇丁目〇〇番地
工事業者立会者	〇〇 〇〇	工事業者立会者	〇〇 〇〇

平面図(建築物等の有無がわかるように)	平面図(建築物等の有無がわかるように)
---------------------	---------------------

立会時写真(できれば立会者が入っているもの)	立会時写真(できれば立会者が入っているもの)
------------------------	------------------------

工事完成時の確認    令和〇〇年〇〇月〇〇日

立会者氏名    〇〇 〇〇    印



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。

# 枝と幹の搬入について

帯広市都市環境部環境室みどりの課

## 1 事業概要

搬入対象及び規格に記載の枝と幹を、畜産事業者へ売払います。枝と幹は破砕機でチップ化し、牛舎の敷料として利用後に堆肥化することで、枝と幹の全量を再利用し、木質バイオマス利用と地域内循環を進めるものです。

事業者 株式会社帯広有機  
所在 帯広市美栄町西7線108番地1  
電話 0155-33-6511 (Fax 兼)

## 2 搬入対象及び規格

市有緑地等から公共事業により発生したせん定、伐採材で次のもの（樹種は不問）

- ・枝（葉付き搬入可）
- ・幹（長さ2m以下、直径30cm以下）

※令和5年度から追加

## 3 搬入場所

西24条南5丁目（別紙「枝と幹の搬入位置図」参照）

## 4 搬入時間

8時から16時まで

（土日も搬入可能です。時間外での搬入希望は、別途事業者と相談してください。）

## 5 搬入方法

- ・別紙「枝と幹の搬入位置図」のうち、搬入場所①-1へ直接搬入してください。
- ・①-1が使用不可の場合、事業者へ連絡の上、①-2もしくは②へ搬入してください。

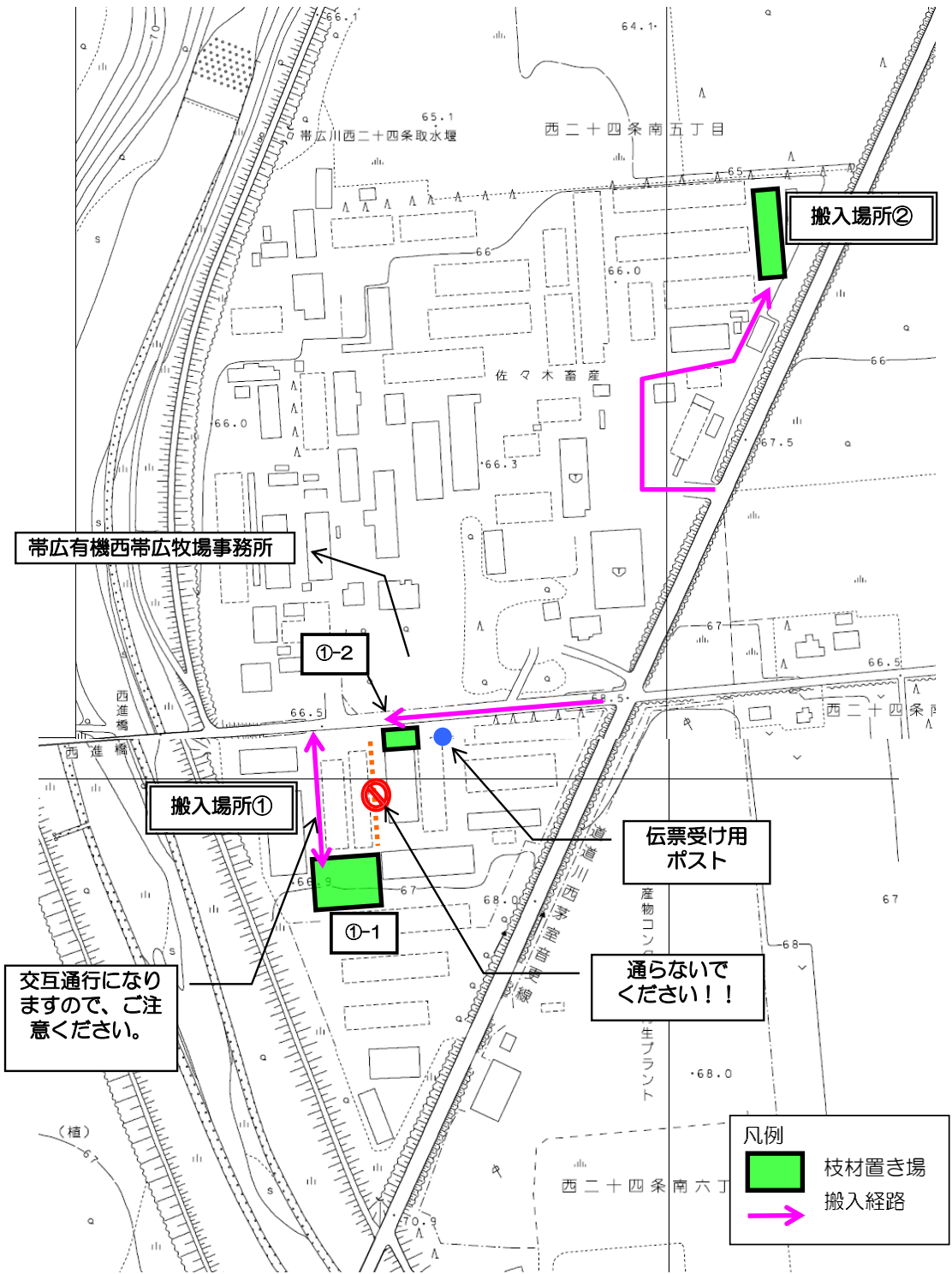
## 6 報告

- ・別紙「伐採枝・幹搬入伝票」に、搬入数量等を記載してください。
- ・伝票は同内容で2枚作成し、片方（投函用）は枝と幹の搬入時に、搬入場所のポストに投函してください。もう片方（控え）は、翌月の5日（ただし、3月は末日）までにみどりの課へ提出してください。

### 【留意事項】

- ・金属、プラスチック、抜根等、木材以外の異物は必ず取り除いてください。
- ・搬入場所は牛舎に近接している箇所もあることから、家畜との接触等のないよう注意して下さい。急発進・急停止等の危険運転は行わないで下さい。
- ・伐採枝・幹搬入伝票は、売払金額の確定に必要ですので、必ず投函用と控えの両方を作成及び提出してください。

# 搬入場所概要



帯広有機西帯広牧場事務所

西二十四条南五丁目

搬入場所②

①-2

搬入場所①

伝票受け用  
ポスト

①-1

交互通行になり  
ますので、ご注  
意ください。

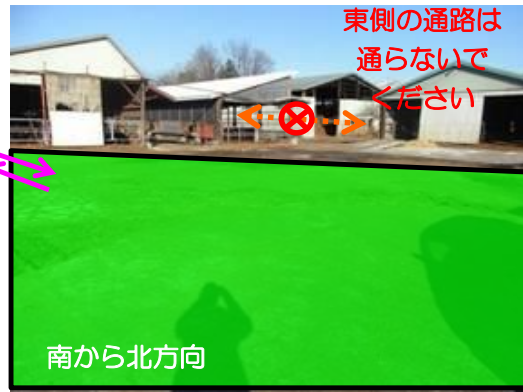
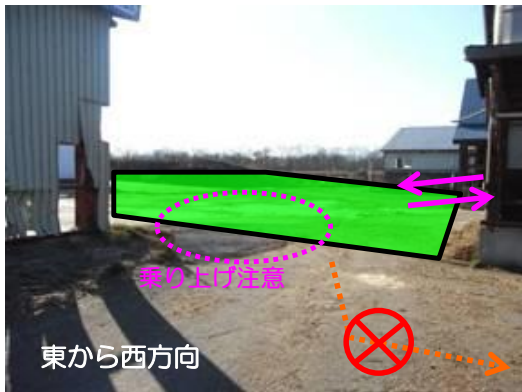
通らないで  
ください!!

凡例  
■ 枝材置き場  
→ 搬入経路

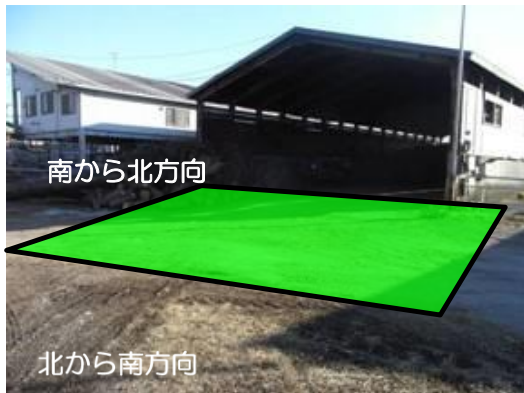
西二十四条南六丁目

# 搬入場所写真

搬入場所①-1



搬入場所①-2



搬入場所②



## 伐採枝搬入伝票

搬入事業者

搬入者

車番

工事（委託）発注課

工事名（委託名）

搬入年月日

令和 年 月 日

搬入先

(株) 帯広有機西帯広牧場

搬入時刻	樹種	数量 (m <sup>3</sup> )	備考

この伝票には搬入日の一日分の内容を記入し、その日最後の搬入時に投函してください。

※伐採枝の搬入はモデル事業で実施しているものであり、市有地及び市の公共事業で出た伐採枝のみが対象となるものです。

## 伐採枝搬入伝票（控）

搬入事業者

搬入者

車番

工事（委託）発注課

工事名（委託名）

搬入年月日

令和 年 月 日

搬入先

(株) 帯広有機西帯広牧場

搬入時刻	樹種	数量 (m <sup>3</sup> )	備考

本紙（控え）にも同内容を記入し、月ごとにまとめて、必ず翌月7日までに帯広市都市建設部みどりの課みどりと花の係まで届けてください。

（工事等発注課を経由してもかまいません）

切り取り

## 幹材の搬入について

帯広市都市環境部環境室みどりの課

### 1 事業概要

市有緑地等から公共事業により発生した幹材について、樹種ごとに堆積したものを地域業者に売払うことで、木質資源の地域内利用を進めるものです。

### 2 搬入対象

市有緑地等から公共事業により発生した伐採材で、直径 10cm 以上のもの

### 3 搬入場所

帯広の森ヤード（西 22 南 5）内（別紙「幹材搬入位置図」参照）

※入口は施錠しているので、当課から鍵を借用の上、搬入を行ってください。

### 4 搬入時間

常時搬入可能（土日含む）

### 5 樹種及び規格

- ・幹材を搬入する際は、広葉樹、針葉樹、落葉松（カラマツ）に分別してください。
- ・1本の丸太になるよう、長さ 2.1m に切り揃えてください。

### 6 搬入方法

- ・別紙「幹材搬入位置図」のとおり、樹種ごとに高さ 1.5～2.0m 程度に平積みしてください。
- ・搬入場所に堆積済の材がある場合は、その上に積み上げてください（高さ 2.0m 程度まで）。

### 7 報告

- ・搬入の都度、別紙「幹材搬入伝票兼材積表」にて報告してください。
- ・幹材の直径は、末口（細い側（立木時に天を向く側）の切り口）の直径を計測してください。  
※直径は、10cm から 14cm までは 1cm 刻みで、14cm 以上は 2cm 刻みで記録してください。端数ある時は、切り上げてください（例、実測値  $\phi 21.3\text{cm}$  →  $\phi 22\text{cm}$ ）。

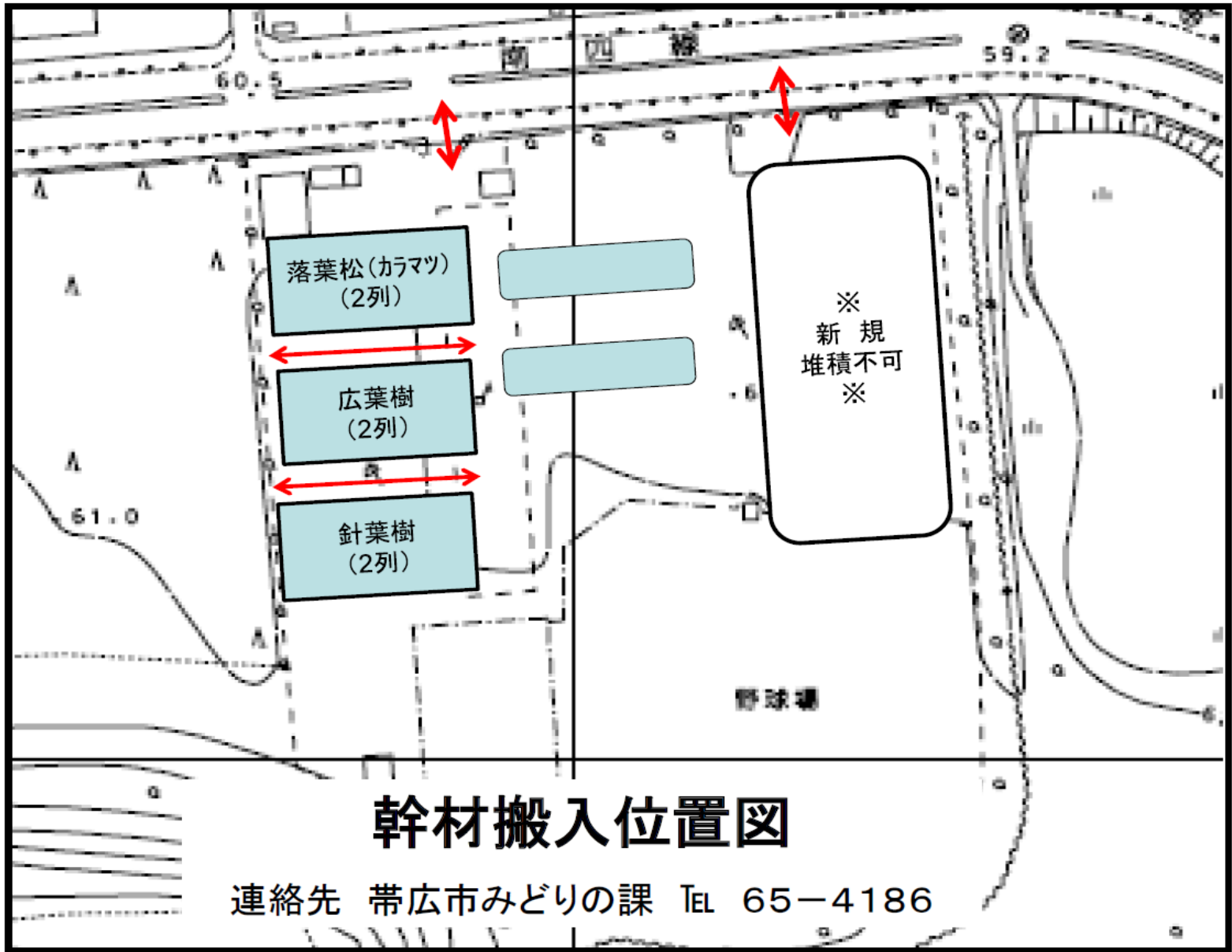
#### 【留意事項】

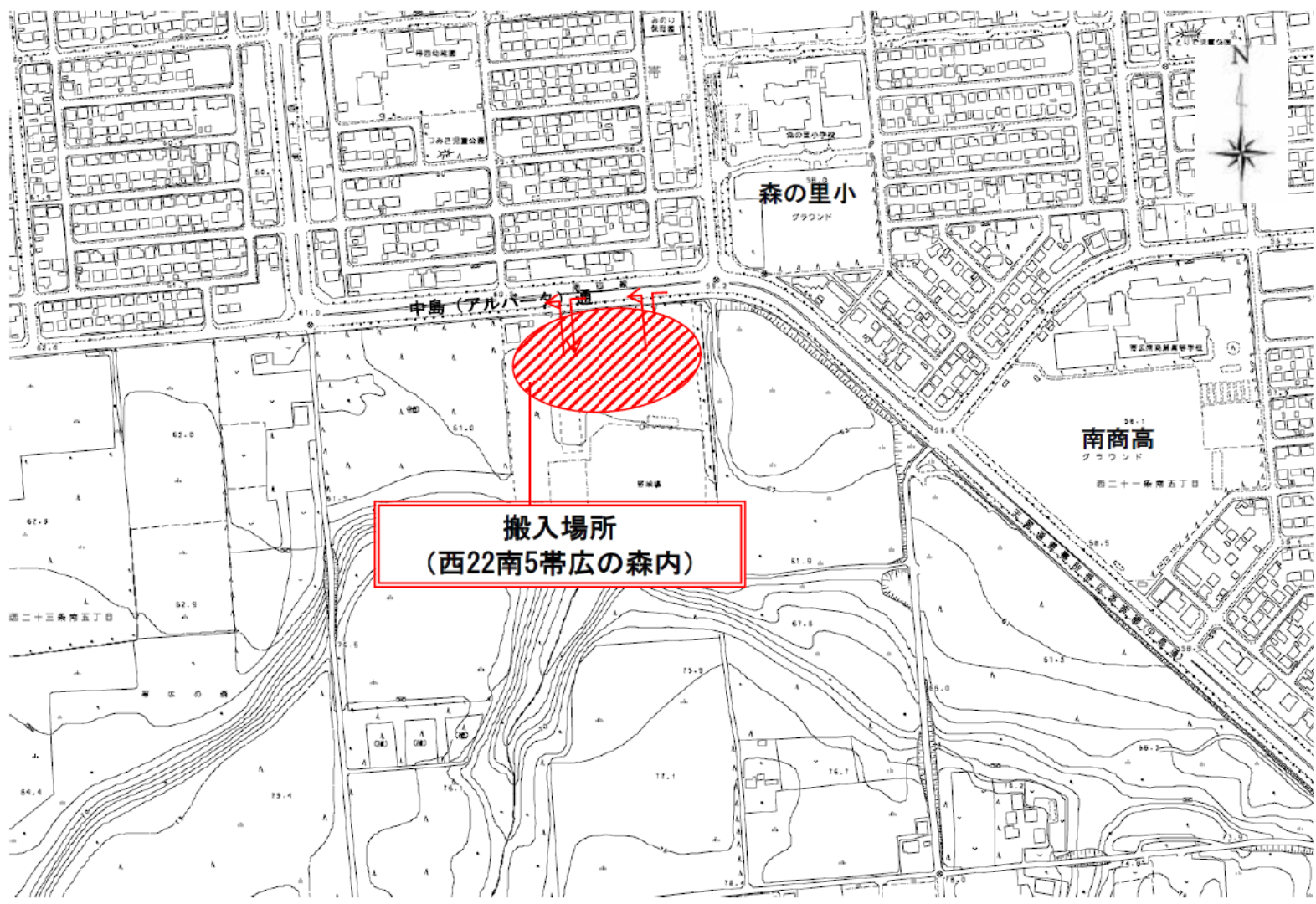
- ・金属、土砂、プラスチック（ナンバーテープ、ピンクテープ等）など、木材以外の異物は取り除いてください。
- ・幹材搬入伝票兼材積表は、売払数量の算出時に必要となりますので、必ず提出してください。

※以下のような場合は、搬入前にご相談ください。

- ・補助事業から発生する幹材を搬入する場合。（売払収入の返還が必要です）
- ・事業担当課で独自に売払いを予定しているが、自課の堆積場がない場合。
- ・事業担当課の歳入としたいが、事業担当課で売払いできない場合。







市有緑地等伐採材 搬入場所 位置図







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。

# 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

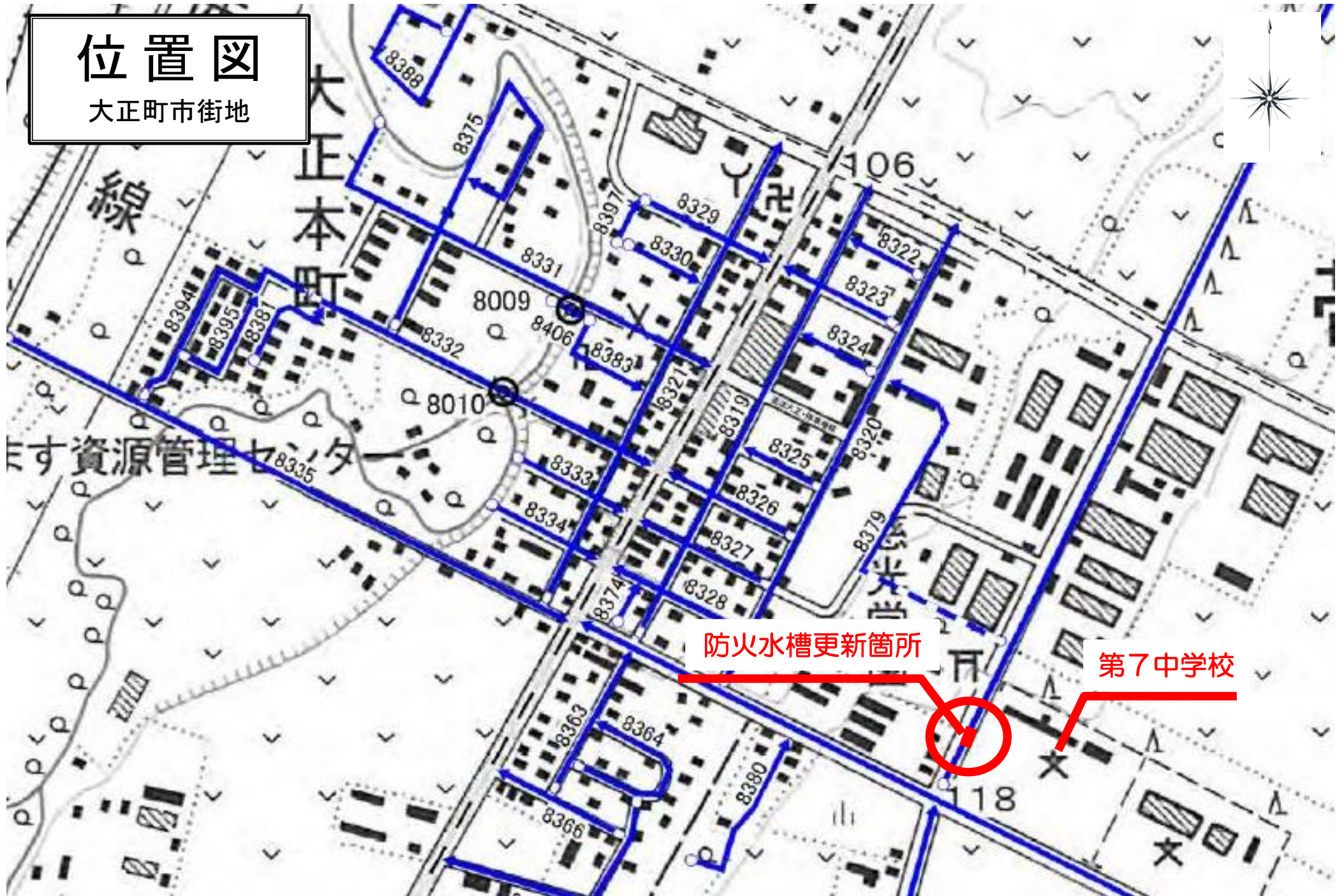
工 種 名	機 械 名	規 格	運 転 時 間

位 置 図



# 位置図

大正町市街地



防火水槽更新箇所

第7中学校

## 概数として扱う数量一覧表

	工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	道路維持
工事区分・工種・種別・細別	規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
道路維持			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：10.0km	m3		1		概数
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
コンクリート構造物取壊し		鉄筋構造物機械施工	m3		16		概数
コンクリート構造物取壊し		無筋構造物機械施工	m3		0.1		概数
運搬処理工			式		1		
殻運搬		コンクリート殻(鉄筋) 運搬距離：10.0km	m3		16		概数
殻運搬		コンクリート殻(無筋) 運搬距離：10.0km	m3		0.2		概数
殻処分		アスファルト殻 =2.15t/m3	m3		1		概数
殻処分		コンクリート殻(鉄筋) =2.50t/m3	m3		16		概数

## 概数として扱う数量一覧表

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	
							工事名
殻処分	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋) ≈2.35t/m3	m3		0.2		概数	
共通仮設		式		1			
共通仮設費		式		1			
準備費		式		1			
立木積込み	枝材	t		2.3		概数	
立木積込み	幹材	t		4.2		概数	
立木・伐開物・抜根物運搬費	枝材 運搬距離：17.4km	t		2.3		概数	
立木・伐開物・抜根物運搬費	幹材 運搬距離：18.7km	t		4.2		概数	
立木・伐開物・抜根物運搬費	枝・抜根等（根） 運搬距離：7.7km	t		4		概数	
立木・伐開物・抜根物処分費	枝・抜根等（根）	m3		7		概数	
立木・伐開物・抜根物運搬費	すき取り物 ボサ類 運搬距離：7.7km	t		5		概数	
立木・伐開物・抜根物処分費	ボサ類	m3		5		概数	

## 工 事 数 量 総 括 表

工事名            防火水槽更新工事（第七中学校）

帯広市都市環境部土木室土木課

## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
						摘要		
						現場条件	単位	数量
道路維持		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		5		< 1 m当たり > 舗装版切断	m	1
舗装版破砕	アスファルト舗装版 厚さ15cm以下	m <sup>2</sup>		32		< 1 m <sup>2</sup> 当たり > 舗装版破砕	m <sup>2</sup>	1
殻運搬	アスファルト殻 運搬距離: 10.0km 【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 <sup>3</sup>		1		< 1 m <sup>3</sup> 当たり > 殻運搬	m <sup>3</sup>	1
凍上抑制層(歩道部)	80mm級切込砂利 t=17cm 【切込砂利   0 ~ 80 mm 】	m <sup>2</sup>		33		< 1 m <sup>2</sup> 当たり > 下層路盤(歩道部)	m <sup>2</sup>	1
下層路盤(歩道部)	40mm級切込砂利 t=10cm 【切込砂利   0 ~ 40 mm 】	m <sup>2</sup>		33		< 1 m <sup>2</sup> 当たり > 下層路盤(歩道部)	m <sup>2</sup>	1
表層(歩道部)	再生細粒度As混合物 t=3cm 【再生細粒度アスファルト混合物   As量 7.5 ~ 9.5% 配合率 50% 歩道用 】	m <sup>2</sup>		33		< 1 m <sup>2</sup> 当たり > 表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1

## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
						摘要		
						現場条件	単位	数量
縁石工		式		1				
縁石工		式		1				
地先境界ブロック	再利用設置 150×170×590 【生コンクリート 混合B種 C-1 (-)-8-20(25)】	m		15		< 1 m当たり > 地先境界ブロック	m	1
法面工		式		1				
植生工		式		1				
張芝		m2		90		< 1 m2当たり > 人力施工による植生工	m2	1
構造物撤去工		式		1				
作業土工		式		1				
(床掘り)	土砂	(m3)		( 120)		< 1 m3当たり > 床掘り	m 3	1
(土砂等運搬(現場から仮置場へ))	運搬距離:6.5km 【ダンプトラック[オンロード ・ディーゼル] 10t積級 】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	(m3)		( 120)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1

## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
						摘要		
						現場条件	単位	数量
(整地)		(m3)		( 120)		< 1 m3当たり > 整地	m 3	1
構造物取壊し工		式		1				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物機械施工	m3		16		< 1 m3当たり > 構造物とりこわし	m 3	1
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物機械施工	m3		0.1		< 1 m3当たり > 構造物とりこわし	m 3	1
縁石撤去工		式		1				
地先境界ブロック撤去	再利用	m		15		< 1 m当たり > 地先境界ブロック撤去	m	1
運搬処理工		式		1				
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋) 運搬距離：10.0km 【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		16		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 運搬距離：10.0km 【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		0.2		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1

## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
工事名 防火水槽更新工事(第七中学校)						概要		
						現場条件	単位	数量
殻処分	アスファルト殻 =2.15t/m3 【アスファルト塊受入費   30 m3 ~ 50cm程度の大きさ】			1		< 1 m3当たり > 処分費(t)	t	2.15
殻処分	コンクリート殻(鉄筋) =2.50t/m3 【コンクリート塊受入費   有筋 m3 30cm程度の大きさ】			16		< 1 m3当たり > 処分費(t)	t	2.5
殻処分	コンクリート殻(無筋) =2.35t/m3 【コンクリート塊受入費   無筋 m3 30cm程度の大きさ】			0.2		< 1 m3当たり > 処分費(t)	t	2.35
防火水槽設置工		式		1				
作業土工		式		1				
(床掘り)	土砂	(m3)		( 170)		< 1 m3当たり > 床掘り	m 3	1
(埋戻し)	砂	(m3)		( 20)		< 1 m3当たり > 埋戻し	m 3	1
(埋戻し)	土砂	(m3)		( 260)		< 1 m3当たり > 埋戻し	m 3	1
(基面整正)		(m2)		( 30)		< 1 m2当たり > 基面整正	m 2	1
(土砂等運搬(現場から仮置場へ))	運搬距離: 6.5km 【ダンプトラック [ オンロード (m3) ・ディーゼル ]   10t 積級 】 【タイヤ損耗費   10t 積級 良好 供用日 】	(m3)		( 170)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1



## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
工事名 防火水槽更新工事(第七中学校)						概要		
						現場条件	単位	数量
(整地)		(m3)		( 170)		< 1 m3当たり > 整地	m 3	1
(積込(ルーズ))		(m3)		( 290)		< 1 m3当たり > 積込(ルーズ)	m 3	1
(土砂等運搬(仮置場から現場へ))	運搬距離: 6.5km 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級良好 供用日】	(m3)		( 290)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1
(土砂等運搬(購入先から現場へ))	運搬距離: 5.9km 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級良好 供用日】	(m3)		( 20)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬  サンドマット用砂	m 3 m 3	1 1.2
(土砂等運搬(現場から残土受入地へ))	運搬距離: 7.0km 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級良好 供用日】	(m3)		( 2)		< 1 m3当たり > 土砂等運搬	m 3	1
残土等処分	【処分費 】	m3		2		< 1 m3当たり > 残土等処分	m 3	1
防火水槽据付工		式		1				

## 工事数量総括表

工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
						摘要			
						現場条件	単位	数量	
防火水槽据付工		箇所		1		< 1 箇所当たり > 防火水槽据付工 40m3級耐震性貯水槽 上蓋(マンホール) 標識 消防用導水管	箇所 基 式 式 式	1 1 1 1 1	
基礎工		式		1					
基礎材	80mm級切込砂利 t=15cm 【切込砂利   0 ~ 80mm】	m2		29		< 1 m2当たり > 基礎砕石	m2	1	
均しコンクリート	C-1 t=5cm 【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m3		2		< 1 m3当たり > コンクリート	m3	1	
均しコンクリート型枠		m2		1		< 1 m2当たり > 型枠	m2	1	
基礎コンクリート	C-4 t=15cm 【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40】	m3		4		< 1 m3当たり > コンクリート	m3	1	
基礎コンクリート型枠		m2		7		< 1 m2当たり > 型枠	m2	1	
鉄筋	SD345 D10	t		0.1		< 1 t当たり > 鉄筋	t	1	

## 工事数量総括表

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	道路維持・修繕		
						道路維持		
						摘要		
						現場条件	単位	数量
仮設工		式		1				
交通管理工		式		1				
(交通誘導警備員)	交通誘導警備員B	(人日)		( 28)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1
直接工事費		式		1				
共通仮設		式		1				
共通仮設費		式		1				
準備費		式		1				
(立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積)		(本)		( 6)		< 1 本当たり > 立木切倒し・枝払切揃え、立木集積	本	1
(立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積)		(本)		( 6)		< 1 本当たり > 立木切倒し・枝払切揃え、立木集積	本	1
(立木積込み)	枝材	(t)		( 2.3)		< 1 t当たり > 立木積込	t	1
(立木積込み)	幹材	(t)		( 4.2)		< 1 t当たり > 立木積込	t	1

## 工事数量総括表

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	事業区分	道路維持・修繕	
						工事区分	共通仮設費	
						摘要		
						現場条件	単位	数量
(立木・伐開物・抜根物運搬費)	枝材 運搬距離：17.4km	(t)		( 2.3)		< 1 t当たり > 立木、伐開物、抜根物等運搬	t	1
(立木・伐開物・抜根物運搬費)	幹材 運搬距離：18.7km	(t)		( 4.2)		< 1 t当たり > 立木、伐開物、抜根物等運搬	t	1
(立木・伐開物・抜根物運搬費)	枝・抜根等(根) 運搬距離：7.7km	(t)		( 4)		< 1 t当たり > 立木、伐開物、抜根物等運搬	t	1
(立木・伐開物・抜根物処分費)	枝・抜根等(根)	(m3)		( 7)		< 1 m3当たり > 産業廃棄物一般廃棄物処理料金	空m3	1
(立木・伐開物・抜根物運搬費)	すき取り物 ボサ類 運搬距離：7.7km	(t)		( 5)		< 1 t当たり > 立木、伐開物、抜根物等運搬	t	1
(立木・伐開物・抜根物処分費)	ボサ類	(m3)		( 5)		< 1 m3当たり > 産業廃棄物一般廃棄物処理料金	空m3	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				

## 工事数量総括表

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
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

単 独

2024年度施行

見積用

防火水槽更新工事（第七中学校） 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	24-18-A0-0109-0	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)	2024年 6月 4日		
歩掛適用年月	2024年 5月20日		
単価適用年月	2024年 5月20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	道路維持工事		

積算時想定工事期間	2024年 6月10日 ~ 2024年 9月27日 (110日)		
工期の設定	通常工期	実施工期: 110日	完成期限: 2024年 9月27日
冬期労務補正	2024年 6月 ~ 2024年 9月	冬期労務補正: なし	時間的制約: 時間的制約無し

2024/05/10 13:26:38

## 工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
防火水槽更新	帯広市 大正町東1線550番地2	大正・東1線線(8317)	

費 目	本工事費	防火水槽更新工事(第七中学校)
-----	------	-----------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	防火水槽撤去 1箇所	
	2	防火水槽設置 1箇所	
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上
共通仮設費	主たる工種	1 3 : 道路維持工事
	施工地域補正	一般交通影響有り ( 2 ) - 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	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り ( 2 ) - 1
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	一般交通影響有り ( 2 ) - 1
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2024/05
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	3 5 % を超えるもの
	契約保証に係る補正	

## 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				
附带工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
管繕費				
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

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	道路維持工事		
	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
道路維持					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	5					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	m <sup>2</sup>	32					単-2号 週休有
殻運搬				アスファルト殻 運搬距離：10.0km 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]   10t積級】 【タイヤ損耗費   10t積級 良好 供用日】	m <sup>3</sup>	1					単-3号 概数 週休有
凍上抑制層（歩道部）				80mm級切込砂利 t=17cm 【切込砂利   0～80mm】	m <sup>2</sup>	33					単-4号 週休有
下層路盤（歩道部）				40mm級切込砂利 t=10cm 【切込砂利   0～40mm】	m <sup>2</sup>	33					単-5号 週休有

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分		主たる工種			
	工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額		
	表層(歩道部)			再生細粒度As混合物 t=3cm 【再生細粒度アスファルト混合物   A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用】	m2	33				単-6号 週休有
	縁石工				式	1				
	縁石工				式	1				
	地先境界ﾌﾞｯｸ			再利用設置 150 x 170 x 590 【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m	15				単-7号 週休有
	法面工				式	1				
	植生工				式	1				
	張芝				m2	90				単-8号 週休有
	構造物撤去工				式	1				
	作業土工				式	1				
	床掘り			土砂	m3	120				単-9号 週休有

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	道路維持工事		
	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
	土砂等運搬（現場から仮置場へ）			運搬距離：6.5km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	120					単-10号 週休有
	整地				m3	120					単-11号 週休有
	構造物取壊し工				式	1					
	コンクリート構造物取壊し			鉄筋構造物機械施工	m3	16					単-12号 概数 週休有
	コンクリート構造物取壊し			無筋構造物機械施工	m3	0.1					単-13号 概数 週休有
	縁石撤去工				式	1					
	地先境界ﾌﾞｯｸ撤去			再利用	m	15					単-14号 週休有
	運搬処理工				式	1					
	殻運搬			コンクリート殻(鉄筋) 運搬距離：10.0km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	16					単-15号 概数 週休有

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持工事	摘要
	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	
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：10.0km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	0.2					単-16号 概数 週休有	
殻処分	アスファルト殻 =2.15t/m3 【アスファルト塊受入費 30~50cm程度の大きさ】	m3	1					単-17号 概数 週休有	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋) =2.50t/m3 【コンクリート塊受入費 有筋 30cm程度の大きさ】	m3	16					単-18号 概数 週休有	
殻処分	コンクリート殻(無筋) =2.35t/m3 【コンクリート塊受入費 無筋 30cm程度の大きさ】	m3	0.2					単-19号 概数 週休有	
防火水槽設置工		式	1						
作業土工		式	1						
床掘り	土砂	m3	170					単-20号 週休有	
埋戻し	砂	m3	20					単-21号 週休有	



## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	道路維持工事		
	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
	埋戻し			土砂	m3	260					単-22号 週休有
	基面整正				m2	30					単-23号 週休有
	土砂等運搬（現場から仮置場へ）			運搬距離：6.5km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	170					単-24号 週休有
	整地				m3	170					単-25号 週休有
	積込(ル-ズ)				m3	290					単-26号 週休有
	土砂等運搬（仮置場から現場へ）			運搬距離：6.5km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	290					単-27号 週休有
	土砂等運搬（購入先から現場へ）			運搬距離：5.9km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	20					単-28号 週休有

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕		主たる工種	道路維持工事		
	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
	土砂等運搬（現場から残土受入地へ）			運搬距離：7.0km 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】 【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	2					単-29号 週休有
	残土等処分			【処分費   】	m3	2					単-30号 週休有
	防火水槽据付工				式	1					
	防火水槽据付工				箇所	1					単-31号 週休有
	基礎工				式	1					
	基礎材			80mm級切込砂利 t=15cm 【切込砂利   0 ~ 80mm】	m2	29					単-32号 週休有
	均しコンクリート			C-1 t=5cm 【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m3	2					単-33号 週休有
	均しコンクリート型枠				m2	1					単-34号 週休有
	基礎コンクリート			C-4 t=15cm 【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40】	m3	4					単-35号 週休有

## 設計内訳書

工事項名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分 道路維持・修繕		主たる工種	道路維持工事			
	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
	基礎コンクリート型枠				m2	7					単-36号 週休有
	鉄筋			SD345 D10	t	0.1					単-37号 週休有
	仮設工				式	1					
	交通管理工				式	1					
	交通誘導警備員			交通誘導警備員B	人日	28					単-38号 週休有
	直接工事費				式	1					
	共通仮設				式	1					
	共通仮設費				式	1					
	準備費				式	1					
	立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積				本	6					単-39号 週休有
	立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積				本	6					単-40号 週休有
	立木積込み			枝材	t	2.3					単-41号 概数 週休有

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当初	事業区分	道路維持・修繕	主たる工種	道路維持工事	概要
	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	
立木積込み	幹材	t	4.2						単-42号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物運搬費	枝材 運搬距離：17.4 km	t	2.3						単-43号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物運搬費	幹材 運搬距離：18.7 km	t	4.2						単-44号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物運搬費	枝・抜根等（根） 運 搬距離：7.7km	t	4						単-45号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物処分費	枝・抜根等（根）	m3	7						単-46号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物運搬費	すき取り物 ボサ類 運搬距離：7.7km	t	5						単-47号 概数 週休有
立木・伐開物・抜根物処分費	ボサ類	m3	5						単-48号 概数 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						

## 設計内訳書

工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）			当 初		事業区分		主たる工種	
				道路維持・修繕		道路維持工事			
				工事区分		施工地域		一般交通影響有り（2）- 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
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

## 工場管理費

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

## 共通仮設費

1	主たる工種 単独 (当該工事)	道路維持工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費 (処分費)		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独 (追加工事)		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計 (-)		
11	管理費区分 1		橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2, 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3% または 3000万円を超える額
16	対象額支給品 (+)		
17	無償貸付機械評価額 (+)		
18	共通仮設費対象額 単独 (追加工事)		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独 (追加工事)		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費 (率分) 率 (補正前) 単独 (追加工事)		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独 (追加工事)		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費 (率分) 率 (補正後)		週休 2 日制補正係数 1.04有り
30	計上額 単独 (追加工事)		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

## 共通仮設費

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



## 現場管理費

1	主たる工種	道路維持工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（-）		
6	管理費区分2, 7		工場原価
7	管理費区分5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9		間接費非対象額
9	管理費区分T		全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（+）		
11	無償貸付機械評価額（+）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		帯広市
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 1.06有り
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

## 一般管理費等

事務所名 帯広市都市環境部土木室土木課  
 発注年月 契約区分

工事番号 第 回変更  
 主工種 道路維持工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計 (-)		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3% または 3000 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率 (補正前) 単独 (追加工事)		
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 =2.15t/m3 【アスファルト塊受入費   30～50cm程度の大きさ】	m3			
処分費(t)		t	2.15		
アスファルト塊受入費	30～50cm程度の大きさ	t	100		
殻処分	コンクリート殻(鉄筋) =2.50t/m3 【コンクリート塊受入費   有筋 30cm程度の大きさ】	m3			
処分費(t)		t	2.5		
コンクリート塊受入費	有筋 30cm程度の大きさ	t	100		
殻処分	コンクリート殻(無筋) =2.35t/m3 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm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 30cm程度の大きさ	t	100		
残土等処分	【処分費   】	m3			
残土等処分		m 3	1		
標準単価			1		
材料構成比率		%	1		
処分費		%	1		
立木・伐開物・抜根物処分費	枝・抜根等(根)	m3			
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	枝・抜根等(玉石・土砂等混入なし)	空m 3	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
立木・伐開物・抜根物処分費	ボサ類	m3			
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ボサ類	空m3	1		

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

### 処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

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

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

#### 処分費内諸経費対象額・算出区分

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

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

## 内訳書 &lt; データ無し &gt;

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

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

# 1次単価表

単-1号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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		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-49号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-2号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎	舗装版種別 = アスファルト舗装版 : 障害等の有無 = 無し : 騒音振動対策 = 不要 : 舗装版厚 = 15cm 以下 : 積込作業の有無 = 有り : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	1			CB430310 管理費区分 無 単-50号
計						
単価						

# 1次単価表

単-3号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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：10.0km【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		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
殻運搬	殻発生作業 = 舗装版破碎：積込工法区分 = 機械（騒音対策不要、厚15cm以下）：DID区間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 11.5km以下：費用の内訳 = 全ての費用：【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   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-51号				
計										
単価										



# 1次単価表

単-4号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	凍上抑制層（歩道部）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	80mm級切込砂利 t=17cm【切込砂利   0 ~ 80mm】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
下層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）= 170mm：施工区分 = 1層施工：材料 = 路盤材（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0 ~ 80mm】	m2	1			CB410031 管理費区分 無 単-52号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-5号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	40mm級切込砂利 t=10cm【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
下層路盤(歩道部)	全仕上り厚(実数入力) = 100mm : 施工区分 = 1層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm】	m 2	1			CB410031 管理費区分 無 単-53号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-6号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(歩道部)	再生細粒度As混合物 t=3cm【再生細粒度アスファルト混合物   A s量7.5~9.5% 配合率50% 歩道用】	m2	1			CB410261 管理費区分 無 単-54号
計						
単価						

# 1次単価表

単-7号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	地先境界ブロック				単位	m	数量	1	単価	
規格	再利用設置 150×170×590【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
地先境界ブロック	作業区分 = 再利用設置 : ブロック規格 = 各種600mm以下50kg以上100kg未満 : 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 = 無し : 【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m	1			CB422520 管理費区分 無 単-55号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-8号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
張芝		m2				
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	工種区分 = 張芝工 : 施工規模 = 300m2未満 : 時間制約を受ける場合の補正 = 無 :	m2	1			WB810870 管理費区分 無 単-56号
計						
単価						

# 1次単価表

単-9号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
床掘り	土砂	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土質 = 土砂 : 施工方法 = 標準 : 土留方式の種類 = 無し : 障害の有無 = 無し :	m 3	1			CB210030 管理費区分 無 単-57号
計						
単価						

# 1次単価表

単-10号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬（現場から仮置場へ）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	運搬距離：6.5km【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量		単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）：土質 = 土砂（岩塊・玉石混り土含む）：DID区間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 6.5km以下： 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB210110 管理費区分 無 単-58号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-11号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	整地		単位	m3	数量	1	単価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		作業区分 = 敷均し (ルース) : 施工数量 = 標準 (10,000m3未満) : 障害の有無 = 無し :	m 3	1			CB210610 管理費区分 無 単-59号
計							
単価							



# 1次単価表

単-12号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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 コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物機械施工		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	構造物区分 = 鉄筋構造物 : 工法区分 = 機械施工 : 時間的制約の有無 = 無し : 夜間作業の有無 = 無し : 低騒音・低振動対策 = 不要 :	m 3	1			WB824010 管理費区分 無 単-60号
計						
単価						

# 1次単価表

単-13号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
構造物とりこわし	構造物区分 = 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-61号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-14号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
地先境界ブロック撤去	再利用	m	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地先境界ブロック撤去	再利用区分 = 再利用 :	m	1			CB422550 管理費区分 無 単-62号
計						
単価						

# 1次単価表

単-15号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	殻運搬				単位	m3	数量	1	単 価
規 格	コンクリート殻(鉄筋) 運搬距離:10.0km【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量	1	単 価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
殻運搬	殻発生作業=コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし:積込工法区分=機械積込: DID区間の有無=無し:運搬距離(km)(DID区間有無)=10.9km以下:費用の内訳=全ての費用: 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB227010 管理費区分 無 単-63号			
計									
単価									

# 1次単価表

単-16号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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:10.0km【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量			
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=無し:運搬距離(km)(DID区間有無)=10.9km以下:費用の内訳=全ての費用: 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB227010 管理費区分 無 単-64号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-17号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
殻処分	アスファルト殻 =2.15t/m3【アスファルト塊受入費   30 ~ 50cm程度の大きさ】	m3	1			
処分費(t)	【アスファルト塊受入費   30 ~ 50cm程度の大きさ】	t	2.15			WB020052 管理費区分 T 単-65号
計						
単価						

# 1次単価表

単-18号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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(鉄筋) =2.50t/m3【コンクリート塊受入費   有筋 30cm程度の大きさ】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
処分費(t)	【コンクリート塊受入費   有筋 30cm程度の大きさ】	t	2.5			WB020052 管理費区分 T 単-66号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-19号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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) =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		単価	
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-67号				
計										
単価										



# 1次単価表

単-20号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
床掘り	土砂	m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土質 = 土砂 : 施工方法 = 標準 : 土留方式の種類 = 無し : 障害の有無 = 無し :	m 3	1			CB210030 管理費区分 無 単-68号
計						
単価						

# 1次単価表

単-21号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
埋戻し	砂	m3	1			
埋戻し	規格 / 条件 施工方法 = 最小埋戻幅4m以上 :	m 3	1			CB210410 管理費区分 無 単-69号
計						
単価						

# 1次単価表

単-22号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
埋戻し	土砂	m3	1			
埋戻し	規格 / 条件 施工方法 = 最小埋戻幅4m以上 :	m 3	1			CB210410 管理費区分 無 単-70号
計						
単価						

# 1次単価表

単-23号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
基面整正		m2	1			CB210080 管理費区分 無 単-71号
計						
単価						

# 1次単価表

単-24号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬（現場から仮置場へ）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	運搬距離：6.5km【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量		単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）：土質 = 土砂（岩塊・玉石混り土含む）：DID区間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 6.5km以下： 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB210110 管理費区分 無 単-72号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-25号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	整地		単位	m3	数量	1	単価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		作業区分 = 敷均し (ルース) : 施工数量 = 標準 (10,000m3未満) : 障害の有無 = 無し :	m 3	1			CB210610 管理費区分 無 単-73号
計							
単価							

# 1次単価表

単-26号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
積込(ルース)		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
積込(ルース)	土質 = 土砂 : 作業内容 = 土量50,000m3未満 :	m 3	1			CB210020 管理費区分 無 単-74号
計						
単価						

# 1次単価表

単-27号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬（仮置場から現場へ）				単位	m3	数量	1	単価	
規格	運搬距離：6.5km【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量		単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）：土質 = 土砂（岩塊・玉石混り土含む）：DID区間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 6.5km以下： 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB210110 管理費区分 無 単-75号				
計										
単価										



# 1次単価表

単-28号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬（購入先から現場へ）				単位	m3	数量	1	単価
規格	運搬距離：5.9km【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量		単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = ハック山積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 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 6.0km以下： 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB210110 管理費区分 無 単-76号			
サンドマット用砂	幕別町字古舞248外	m3	1.2			ZKD2061100 管理費区分 無 地方資材単価			
計									
単価									

# 1次単価表

単-29号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬（現場から残土受入地へ）				単位	m3	数量	1	単価
規格	運搬距離：7.0km【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】				単位		数量		単価
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）：土質 = 土砂（岩塊・玉石混り土含む）：DID区間の有無 = 無し：運搬距離（km）（DID区間無） = 7.5km以下： 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			CB210110 管理費区分 無 単-77号			
計									
単価									

# 1次単価表

単-30号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
残土等処分	【処分費   】	m3	1			CB210560 管理費区分 T 単-78号
計						
単価						

# 1次単価表

単-31号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防火水槽据付工		箇所	1			WYB00001 管理費区分 無 単-79号 帯広市見積策定歩掛
40m3級耐震性貯水槽	FSF-412A 2,516mm×全長9,068mm 鋼板:6mm 内外面FRP塗装 日本消防設備安全センター認定品(耐-00008号)	基	1			WYB00003 管理費区分 5 帯広市見積策定単価
上蓋(マンホール)	T14・T25 FCD-600(落下防止柵付)	式	1			WYB00004 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
標識	標板 600(アルミ製) ポール60.5 (SUS)	式	1			WYB00005 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
消防用導水管	SUS304 sch20 採水管100A・通気管50A	式	1			WYB00006 管理費区分 無 帯広市見積策定単価
計						
単価						

# 1次単価表

単-32号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
基礎材	80mm級切込砂利 t=15cm【切込砂利   0 ~ 80 mm】	m2	1			
基礎碎石	碎石の厚さ = 12.5cmを超え17.5cm以下：碎石の種類 = 碎石（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0 ~ 80 mm】	m2	1			CB221110 管理費区分 無 単-80号
計						
単価						

# 1次単価表

単-33号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	均しコンクリート				単位	m3	数量	1	単価	
規格	C-1 t=5cm【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
コンクリート	構造物種別 = 無筋・鉄筋構造物：打設工法 = ハ ック杓（クレーン機能付）打設：コンクリート規格 = 各 種：養生工の種類 = 養生無し：費用の内訳 = 全ての費用： 【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-2 0(25)】	m3	1			CB240010 管理費区分 無 単-81号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-34号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
均しコンクリート型枠		m2				
			1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	型枠の種類 = 一般型枠 : 構造物の種類 = 均しコンクリート :	m 2	1			CB240210 管理費区分 無 単-82号
計						
単価						

# 1次単価表

単-35号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
基礎コンクリート		m3				
規格	C-4 t=15cm【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40】	単位			1	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート	構造物種別 = 無筋・鉄筋構造物：打設工法 = ハ ック杓（クレーン機能付）打設：コンクリート規格 = 各 種：養生工の種類 = 一般養生：費用の内訳 = 全ての費用： 【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40 】	m3	1			CB240010 管理費区分 無 単-83号
計						
単価						



# 1次単価表

単-36号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
基礎コンクリート型枠		m2				
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	型枠の種類 = 一般型枠 : 構造物の種類 = 鉄筋・無筋構造物 :	m 2	1			CB240210 管理費区分 無 単-84号
計						
単価						

# 1次単価表

単-37号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋	SD345 D10	t	1			CB431720 管理費区分 無 単-85号
計						
単価						

# 1次単価表

単-38号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員		人日	1			WB010212 管理費区分 無 単-86号
交通誘導警備員B						
計						
単価						

# 1次単価表

単-39号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価
立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積				1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
立木切倒し・枝払切揃え、立木集積	樹径 = 20 cm以上 : 伐採数 = 6本 : 現場条件 = 1以外 :	本	1			DX090600 管理費区分 無 単-87号	
計							
単価							

# 1次単価表

単-40号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価
立木切倒し・枝払い切揃え、立木集積				1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
立木切倒し・枝払切揃え、立木集積	樹径 = 20 cm未満 : 伐採数 = 6本 : 現場条件 = 1以外 :	本	1			DX090600 管理費区分 無 単-88号	
計							
単価							

# 1次単価表

単-41号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
立木積込み		t	1			DX090700 管理費区分 無 単-89号
計						
単価						

# 1次単価表

単-42号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
立木積込み		t	1			DX090700 管理費区分 無 単-89号
計						
単価						

# 1次単価表

単-43号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木・伐開物・抜根物運搬費				単位	t	数量	1	単価	
規格	枝材 運搬距離：17.4km				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
立木、伐開物、抜根物等運搬	運搬距離 = 20.0 km以下：損耗費補修費 区分 = 良好：	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-90号				
計										
単価										



# 1次単価表

単-44号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
立木・伐開物・抜根物運搬費	運搬距離 = 20.0 km以下：損耗費補修費 区分 = 良好：	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-90号
計						
単価						

# 1次単価表

単-45号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木・伐開物・抜根物運搬費				単位	t	数量	1	単価	
規格	枝・抜根等(根) 運搬距離:7.7km				単位		数量		単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
立木、伐開物、抜根物等運搬	運搬距離 = 9 . 5 k m以下 : 損耗費補修費区分 = 良好 :	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-91号				
計										
単価										

# 1次単価表

単-46号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	立木・伐開物・抜根物処分費				単位	m3	数量	1	単価	
規格	枝・抜根等(根)				単位		数量		単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	枝・抜根等(玉石・土砂等混入なし)	空m3	1			ZKD5832200 管理費区分 T 地方資材単価				
計										
単価										

# 1次単価表

単-47号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木・伐開物・抜根物運搬費	すき取り物 ポサ類 運搬距離：7.7km	t	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
立木、伐開物、抜根物等運搬	運搬距離 = 9 . 5 k m以下：損耗費補修費区分 = 良好：	t	1			DX090800 管理費区分 無 単-91号
計						
単価						

# 1次単価表

単-48号

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木・伐開物・抜根物処分費	ボサ類	m3	1			
産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ボサ類	空m3	1			ZKD5832000 管理費区分 T 地方資材単価
計						
単価						

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-49号

CB430510

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 2 2 インチ	%				Z006540003 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・湿式 ]	切削深 2 0 c m 級 ブレード径 5 6 c m	%				M001161010 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-50号

CB430310

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	%				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 0.793	%				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 0.847	%				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) [標準]	山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010003 管理費区分 無 刊行物単価

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-51号

CB227010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
穀運搬		m <sup>3</sup>			1	
規格	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 無し 11.5km以下 全ての費用					
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t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)

単-52号

CB410031

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格	単位	標準単価	数量	単価	摘要
下層路盤(歩道部)	170mm 1層施工 路盤材(各種) 全ての費用	m <sup>2</sup>		1		
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 0.847	%				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 0.793	%				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 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
切込砂利	0 ~ 80mm	%				ZKD0006000 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0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> ) 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

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-53号

CB410031

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
下層路盤(歩道部)	100mm 1層施工 路盤材(各種) 全ての費用	m <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.793	%				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 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
切込砂利	0 ~ 40mm	%				ZKD0005000 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0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> ) 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

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-54号

CB410261

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

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以上 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 <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				R0114 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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
再生細粒度アスファルト混合物	A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用	%				ZKD0806500 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		%				

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-54号

CB410261

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
表層(歩道部)		m <sup>2</sup>			1	
1.4m以上 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		単位				
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
ASフィニッシャ[クローラ型]	舗装幅1.4~3.0m	%				M001003018 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

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-55号

CB422520

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
地先境界ブロック	再利用設置 各種600mm以下50kg以上100kg未満 無し 生コンクリート(各種) 無し	m			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.783	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
型わく工	割増対象賃金比 0.893	%				R0133 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
生コンクリート 混合B種	C-1 (-)-8-20(25)	%				ZKD1001000 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) [後方超小旋回クレーン機能付]	山積0.09m <sup>3</sup> (平積0.07m <sup>3</sup> ) 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)

単-56号

WB810870

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	人力施工による植生工				単位	m2	数量	1	単価	
規格	張芝工 300m2未満 無				単位		数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
法面工(張芝工)	野芝・高麗芝・栽培土工芝(全面張) 材工共 2024年冬号単価,加算率等適用	m 2	1			Q001416001 管理費区分 無 刊行物単価				
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無				
計										
単価										

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-57号

CB210030

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
床掘り		m <sup>3</sup>			1	
規格	土砂 標準 無し 無し	単位				
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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		%				
バックホウ (クローラ) [標準]	山積 0.8 m <sup>3</sup> (平積 0.6 m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010007 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-58号

CB210110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 無し 6.5km以下	m3			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t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)

単-59号

CB210610

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
整地	敷均し(ルズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m <sup>3</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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		%				
バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010007 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1)

単-60号

WB824010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	構造物とりこわし				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要				単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
構造物とりこわし工 鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ	m 3	1			Q001611007 管理費区分 無 刊行物単価				
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無				
計										
単価										

### 参考資料(1)

単-61号

WB824010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
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	1			
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	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-62号

CB422550

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
地先境界ブロック撤去		m			1	
再利用						
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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0.22m <sup>3</sup> (平積0.16m <sup>3</sup> ) 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)

単-63号

CB227010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
穀運搬	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 10.9km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t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)

単-64号

CB227010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
穀運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 10.9km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t積級 良好 供用日】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1)

単-65号

WB020052

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

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

### 参考資料(1)

単-66号

WB020052

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費 (t)						
	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	有筋 30cm程度の大きさ	t	100			ZKD4004000 管理費区分 T 地方資材単価
計							
単価							



### 参考資料(1)

単-67号

WB020052

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費 (t)						数量	100	単価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額			
	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) (施工パッケージ)

単-68号

CB210030

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
床掘り		m <sup>3</sup>			1	
規格	土砂 標準 無し 無し	単位				
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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		%				
バックホウ (クローラ) [標準]	山積 0.8 m <sup>3</sup> (平積 0.6 m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010007 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-69号

CB210410

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	標準単価	数量	単価	摘要
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m <sup>3</sup>		1		
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 0.793	%				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		%				
ブルドーザ [ 普通・排出ガス対策型 (1次基準) ]	15 t級	%				M000101012 管理費区分 無 刊行物単価
バックホウ (クローラ) [ 標準 ]	排ガス型 (第2次) 山積 0.8 m <sup>3</sup>	%				M000202019 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-70号

CB210410

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	標準単価	数量	単価	摘要
埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m <sup>3</sup>		1		
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 0.793	%				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		%				
ブルドーザ [ 普通・排出ガス対策型 (1次基準) ]	15 t級	%				M000101012 管理費区分 無 刊行物単価
バックホウ (クローラ) [ 標準 ]	排ガス型 (第2次) 山積0.8m <sup>3</sup>	%				M000202019 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-71号

CB210080

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格					単位	m 2	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 0.847		%							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)

単-72号

CB210110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 無し 6.5km以下	m <sup>3</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t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)

単-73号

CB210610

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
整地	敷均し(ルズ) 標準(10,000m3未満) 無し	m <sup>3</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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		%				
バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010007 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-74号

CB210020

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>			1	
規格	土砂 土量50,000m <sup>3</sup> 未満	単位				
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				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		%				
バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m <sup>3</sup>	%				M000202142 管理費区分 無



### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-75号

CB210110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 6.5km以下	m3			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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】	10t積級 【10t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)

単-76号

CB210110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	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) 無し 6.0km以下	m3			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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 】	10t積級 【 10t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)

単-77号

CB210110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3 (平積0.6m3) 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 無し 7.5km以下	m3			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
運転手 (一般)	割増対象賃金比 0.816	%				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 】	10t積級 【 10t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)

単-78号

CB210560

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	摘要	
残土等処分		m <sup>3</sup>	1			
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価						
材料構成比率		%				
処分費		%				Y007600000-001 管理費区分 T

### 参考資料(1)

単-79号

WYB00001

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防火水槽据付工 帯広市見積策定歩掛		単位			1	単価
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	1			R0125 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	2			R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
とび工	割増対象賃金比 0.854	人	2			R0106 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 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	日	1			L001130006 管理費区分 無 刊行物単価
機械損料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	日	0.5			WYB00007 管理費区分 無 建設機械等損料表
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)(施工パッケージ)

単-80号

CB221110

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 碎石(各種) 全ての費用	m <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	%				R0114 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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
切込砂利	0 ~ 80 mm	%				ZKD0006000 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		%				
バックホウ(クローラ)[標準]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 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	%				L001010007 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-81号

CB240010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
コンクリート		m <sup>3</sup>			1	
規格	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 養生無し 全ての費用					
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.793	%				R0114 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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
生コンクリート 混合B種	C-1 (-)-8-20(25)	%				ZKD1001000 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		%				
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )2.9t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	%				L001010004 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-82号

CB240210

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
型わく工	割増対象賃金比 0.893	%				R0133 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価



### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-83号

CB240010

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-0000020

名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
コンクリート		m <sup>3</sup>			1	
規格	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 各種 一般養生 全ての費用					
標準単価						
労務構成比率		%				
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.771	%				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 0.793	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
生コンクリート 混合B種	C-4 18-5-40	%				ZKD1004000 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		%				
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )2.9t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	%				L001010004 管理費区分 無 刊行物単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-84号

CB240210

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>			1	
標準単価						
労務構成比率		%				
型わく工	割増対象賃金比 0.893	%				R0133 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価

### 参考資料(1) (施工パッケージ)

単-85号

CB431720

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
鉄筋		t			1	
規格	SD345 D10 全ての費用	単位				
標準単価						
労務構成比率		%				
鉄筋工	割増対象賃金比 0.884	%				R0110 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	%				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 0.771	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 0 車上渡し	%				Z001102018 管理費区分 無 刊行物単価

参考資料(1)

単-86号

WB010212

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価
交通誘導警備員 B				1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B	割増対象賃金比 0.904	人	1			R0804 管理費区分 無 二省労務単価	
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料(1)

単-87号

DX090600

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
立木切倒し・枝払切揃え、立木集積		本				
規格	20cm以上 6本 1以外	単位			100	単価
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	13.429			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	16.528			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	6.198			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ運転費	規格区分 = 山積0.5m3級 (平積0.4m3) : 機械 損料補正 = 補正なし(土砂等) : 排対区分 = 排 出ガス対策型(2011年規制) :	時間	144.62			DX022400 管理費区分 無 単-92号
掴み装置	開口幅 1700 ~ 2000 爪幅 400 ~ 750 mm	時間	144.62			M000291001 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-88号

DX090600

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
立木切倒し・枝払切揃え、立木集積		本			100	
規格	20cm未満 6本 1以外	単位				
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	5.837			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	7.184			R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	2.694			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ運転費	規格区分 = 山積0.5m3級 (平積0.4m3) : 機械 損料補正 = 補正なし(土砂等) : 排対区分 = 排 出ガス対策型(2011年規制) :	時間	62.86			DX022400 管理費区分 無 単-92号
掴み装置	開口幅 1700 ~ 2000 爪幅 400 ~ 750 mm	時間	62.86			M000291001 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料(1)

単-89号

DX090700

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
立木積込		t			10	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	0.45			R0125 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ運転費	規格区分 = 山積0.5m3級 (平積0.4m3) : 機械 損料補正 = 補正なし(土砂等) : 排対区分 = 排出ガス対策型(2011年規制) :	時間	1.53			DX022400 管理費区分 無 単-93号
掴み装置	開口幅 1 7 0 0 ~ 2 0 0 0 爪幅 4 0 0 ~ 7 5 0 mm	時間	1.53			M000291001 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(1)

単-90号

DX090800

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木、伐開物、抜根物等運搬	20.0 km以下 良好	t	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	ダンプトラック = 10 t 積級 : 機械損料補正 = 補正なし(土砂等) : タイヤ損耗費 = 良好 :	時間	6.5			DX023000 管理費区分 無 単-94号
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						



### 参考資料(1)

単-91号

DX090800

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木、伐開物、抜根物等運搬	9.5 km以下 良好	t	10			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	ダンプトラック = 10 t 積級 : 機械損料補正 = 補正なし(土砂等) : タイヤ損耗費 = 良好 :	時間	4.5			DX023000 管理費区分 無 単-94号
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(2)

単-92号

DX022400

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
バックホウ運転費	山積0.5m3級 (平積0.4m3) 補正なし(土砂等) 排出ガス対策型(2011年規制)	時間			1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	人	0.16			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
軽油	ミニローリー渡し	L	11			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
バックホウ(ｸﾗｰ)[標準・超低騒音型]	排ガス型(2011年規制) 山積0.5m3	時間	1			MA00202070 管理費区分 無
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(2)

単-93号

DX022400

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
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
バックホウ運転費	山積0.5m3級 (平積0.4m3) 補正なし(土砂等) 排出ガス対策型(2011年規制)	時間	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.793	人	0.16			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
軽油	ミニローリー渡し	L	11			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
バックホウ(ｸﾗｰ)[標準・超低騒音型]	排ガス型(2011年規制) 山積0.5m3	時間	1			MA00202070 管理費区分 無
諸雑費(まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無
計						
単価						

### 参考資料(2)

単-94号

DX023000

単価適用年月	20240520
歩掛適用年月	20240520
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

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





## 建設リサイクル法に関する解体工事費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
解体費 (コンクリート)							
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m <sup>3</sup>	0.1			単-61号 WB824010
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m <sup>3</sup>	16			単-60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 <sup>2</sup>	32			単-50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	5			単-49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(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し	m <sup>3</sup>	16			単-63号 CB227010
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し	m <sup>3</sup>	0.2			単-64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) ) 無し	m <sup>3</sup>	1			単-51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	0.47			単-67号 WB020052
	処分費(t)		t	40			単-66号 WB020052
処分費計 (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

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (アスファルト)							
	処分費(t)		t	2.15			単-65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)							
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	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
									工事区分
				当初		集計区分		機械損料	
M001161010	防火水槽更新工事（第七中学校）	コンクリートカッタ [パキューム式・湿式]	切削深 20cm 級 ブレード径 56cm	供用日	0.021			補正有り 刊行物単価	
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]	10t 積級	供用日	16.378			補正有り 刊行物単価	
M001003018		ASフィニッシャ [クローラ型]	舗装幅 1.4 ~ 3.0m	供用日	0.06			補正有り 刊行物単価	
M000101012		ブルドーザ [普通・排出ガス対策型（1次基準）]	15t 級	供用日	1.863			補正有り 刊行物単価	
M000202019		バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第2次） 山積 0.8m <sup>3</sup>	供用日	1.461			補正有り グリーン 刊行物単価	
M000202142		バックホウ（クローラ型） [標準型]	排出ガス対策型（2014年規制） 山積 0.8m <sup>3</sup>	供用日	1.368			補正有り	
MA00202070		バックホウ（クローラ） [標準・超低騒音型]	排ガス型（2011年規制） 山積 0.5m <sup>3</sup>	時間	13.442			補正有り	
M000291001		掴み装置	開口幅 1700 ~ 2000mm 爪幅 400 ~ 750mm	時間	13.44			補正有り 刊行物単価	







## 集計リスト（労務）

コード	工事名	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	防火水槽更新工事（第七中学校）							
R0101		特殊作業員	割増対象賃金比 0.783	人	5.672			補正有り 二省労務単価
R0125		土木一般世話役	割増対象賃金比 0.771	人	4.053			補正有り 二省労務単価
R0102		普通作業員	割増対象賃金比 0.847	人	5.565			補正有り 二省労務単価
RR000001		その他（労務）		式	1			補正有り
R0114		運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.793	人	9.468			補正有り 二省労務単価
R0115		運転手（一般）	割増対象賃金比 0.816	人	14.73			補正有り 二省労務単価
R0133		型わく工	割増対象賃金比 0.893	人	1.588			補正有り 二省労務単価
R0106		とび工	割増対象賃金比 0.854	人	2			補正有り 二省労務単価
R0110		鉄筋工	割増対象賃金比 0.884	人	0.52			補正有り 二省労務単価











## 集計リスト(材料)

コード	工事名	防火水槽更新工事(第七中学校)	当 初	工事区分	道路維持・修繕			
				集計区分	材料	単価	金額	摘要
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z010020102	タイヤ損耗費	10t積級 良好	時間	8.262			刊行物単価	
ZKD5832200	産業廃棄物一般廃棄物処理料金	枝・抜根等(玉石・土砂等混入なし)	空m <sup>3</sup>	7			地方資材単価	
ZKD5832000	産業廃棄物一般廃棄物処理料金	スキ取り物 ポサ類	空m <sup>3</sup>	5			地方資材単価	

## 集計リスト（市場単価）

コード	工事名	防火水槽更新工事（第七中学校）	当初	工事区分	道路維持・修繕			
				集計区分	市場単価	金額	摘要	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Q001416001	法面工（張芝工）	野芝・高麗芝・栽培土工芝（全面張） 材工 共2024年冬号単価,加算率等適用	m 2	89.999			補正有り 刊行物単価	
Q001611007	構造物とりこわし工 鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無 手間のみ	m 3	15.999			補正有り 刊行物単価	
Q001611001	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	0.099			補正有り 刊行物単価	



## 集計リスト（その他）

コード	工事名	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	当 初	工事区分	道路維持・修繕
									集計区分	その他	
	防火水槽更新工事（第七中学校）										
	機械損料	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊 排出ガス対策型（第1次基準値）	日	0.5			建設機械等損料表			
	40m3級耐震性貯水槽		FSF-412A 2,516mm×全長9,068mm 鋼板：6mm 内外面FRP塗装 日本消防設備安全センター認定品（耐-00008号）	基	1			帯広市見積策定単価			
	上蓋（マンホール）		T14・T25 FCD-600（落下防止柵付）	式	1			帯広市見積策定単価			
	標識		標板 600（アルミ製） ポール60.5（SUS）	式	1			帯広市見積策定単価			
	消防用導水管		SUS304 sch20 採水管100A・通気管50A	式	1			帯広市見積策定単価			

## 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	防火水槽更新工事（第七中学校）				当初		事業区分	道路維持・修繕		
		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	工事区分	道路維持	管理費区分 5	管理費区分 7
殻処分		アスファルト殻 =2.15t/m3 【アスファルト塊受入費   30~50cm程度の大きさ】	m3	1							
殻処分		コンクリート殻(鉄筋) =2.50t/m3 【コンクリート塊受入費   有筋 30cm程度の大きさ】	m3	16							
殻処分		コンクリート殻(無筋) =2.35t/m3 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】	m3	0.2							
残土等処分		【処分費   】	m3	2							
防火水槽据付工			箇所	1							
立木・伐開物・抜根物処分費		枝・抜根等（根）	m3	7							
立木・伐開物・抜根物処分費		ボヤ類	m3	5							





## 法定福利費概算額

### 【機械設備以外の工事】

1	主たる工種	道路維持工事	
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

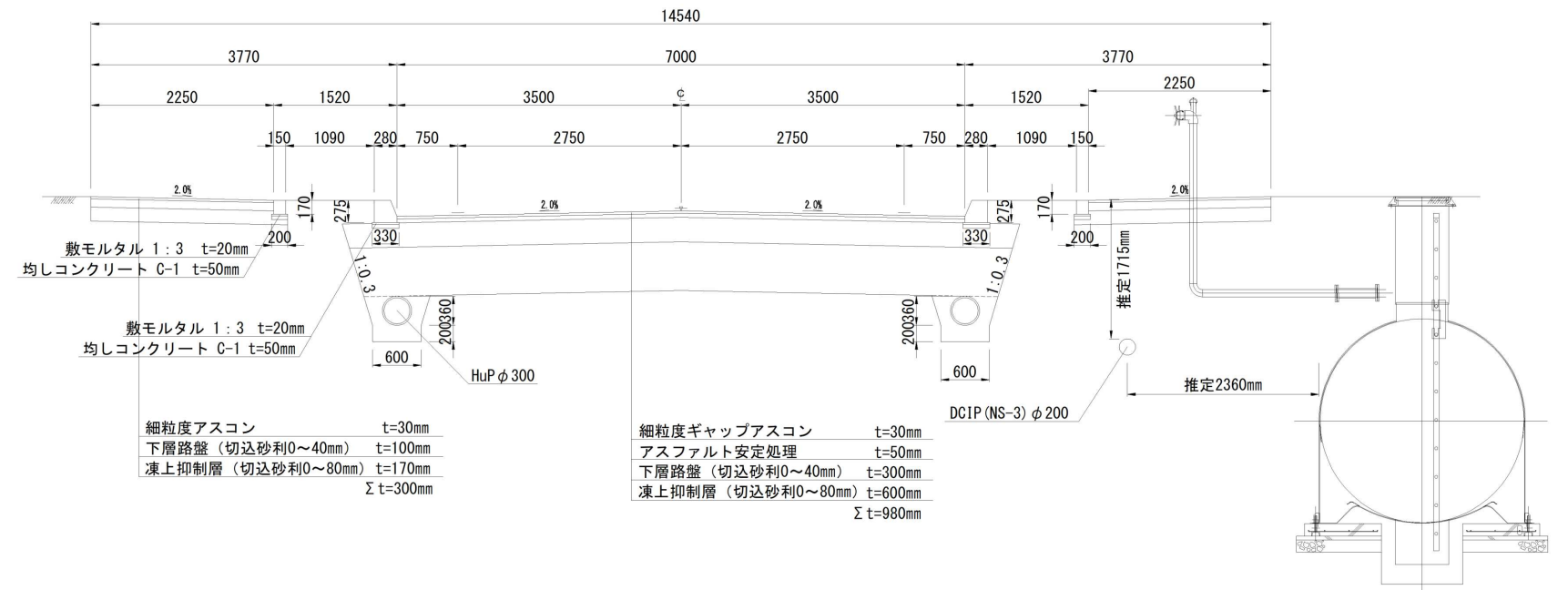
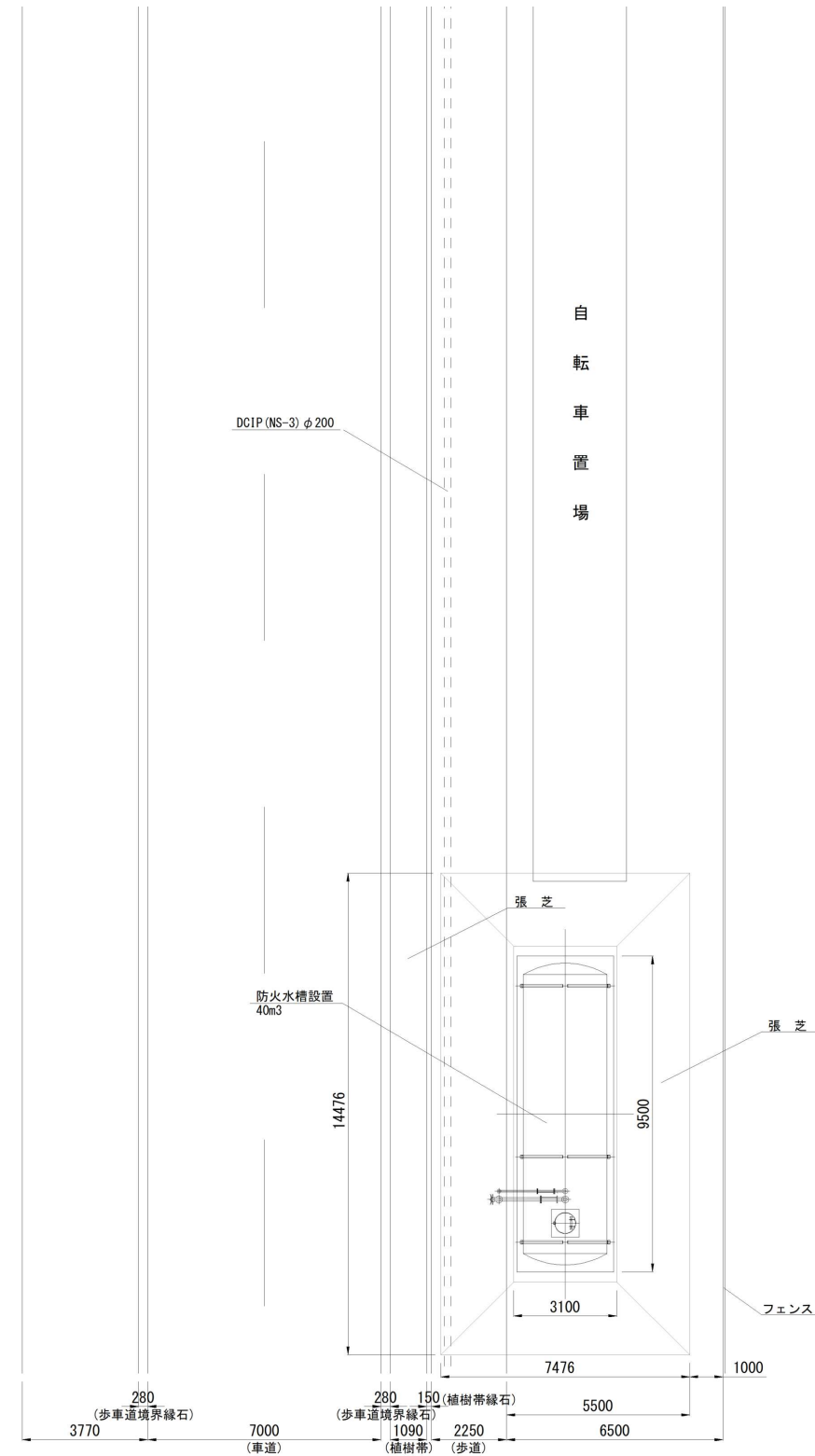
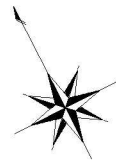




# 防火水槽 設置工一般図

平面図  
S=1:200

土工定規図  
S=1:40



細粒度アスコン t=30mm  
下層路盤 (切込砂利0~40mm) t=100mm  
凍上抑制層 (切込砂利0~80mm) t=170mm  
Σ t=300mm

細粒度ギャップアスコン t=30mm  
アスファルト安定処理 t=50mm  
下層路盤 (切込砂利0~40mm) t=300mm  
凍上抑制層 (切込砂利0~80mm) t=600mm  
Σ t=980mm

- 注意事項 -

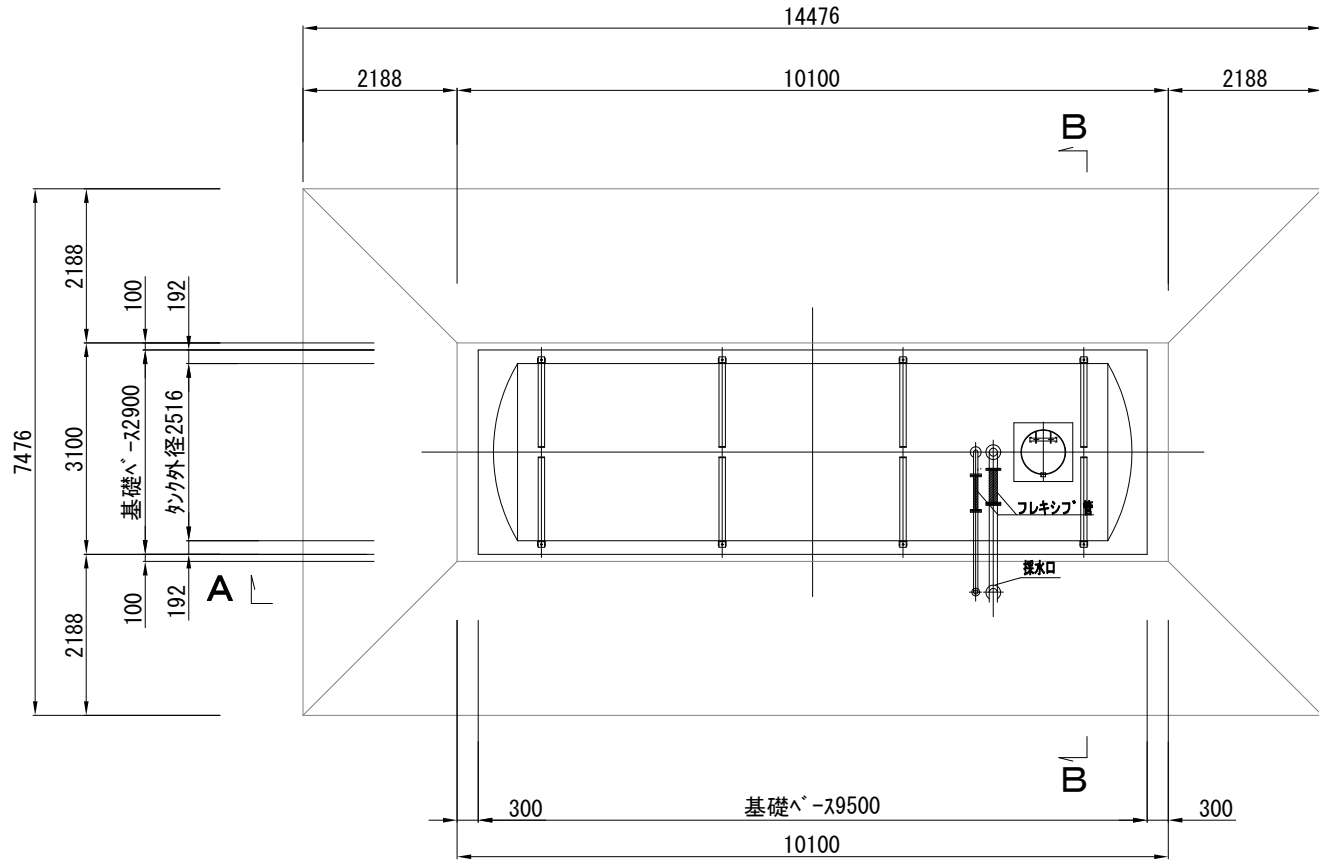
施工前の現地調査の結果、施工条件等を変更する必要がある場合は、監督員と協議を行うこと。  
既設埋設管の位置は、既存資料を基に想定しているため、施工前の再確認の結果、位置が異なる場合は監督員と協議すること。

年度	令和6年度		
路線名	大正・東1線 (8317)		
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)		
図面名	防火水槽設置工一般図		
縮尺	図示	図面番号	3
設計年月	令和4年8月		
北海道帯広市			

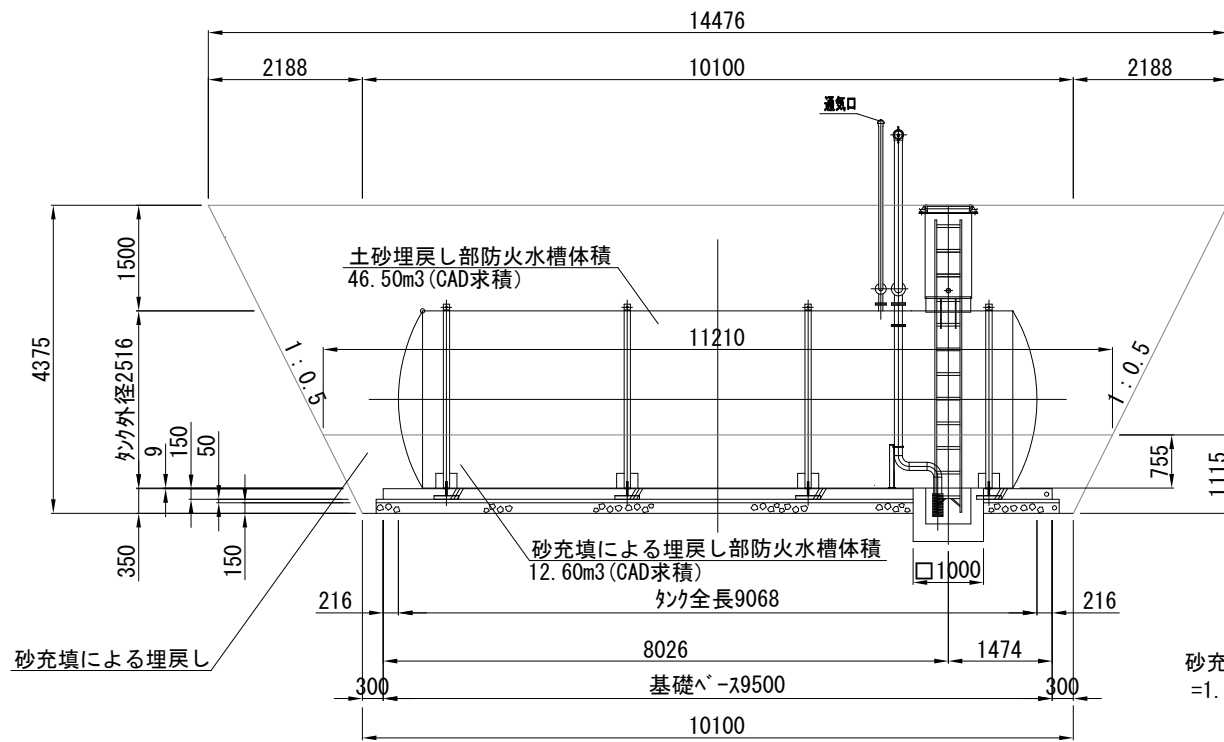
# 防火水槽 構造一般図 (1)

- 注意事項 -

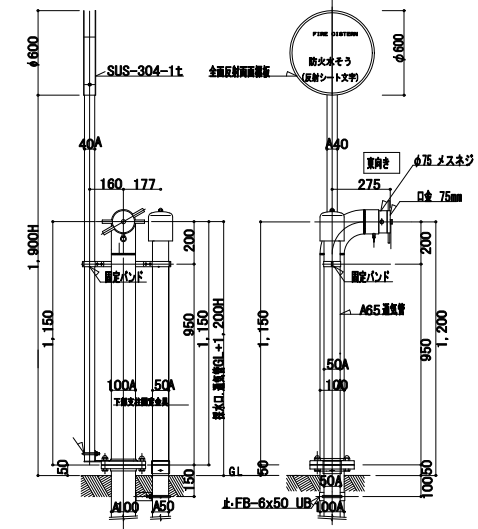
施工時前の現地調査の結果、施工条件等を変更する必要がある場合は、監督員と協議を行うこと。  
 既設埋設管の位置は、既存資料を基に想定しているため、施工前の再確認の結果、位置が異なる場合は監督員と協議すること。  
 防火水槽の埋戻しは、良質材を使用するものとし、水槽全体に偏土圧による変形が生じないように施工すること。



A-A断面



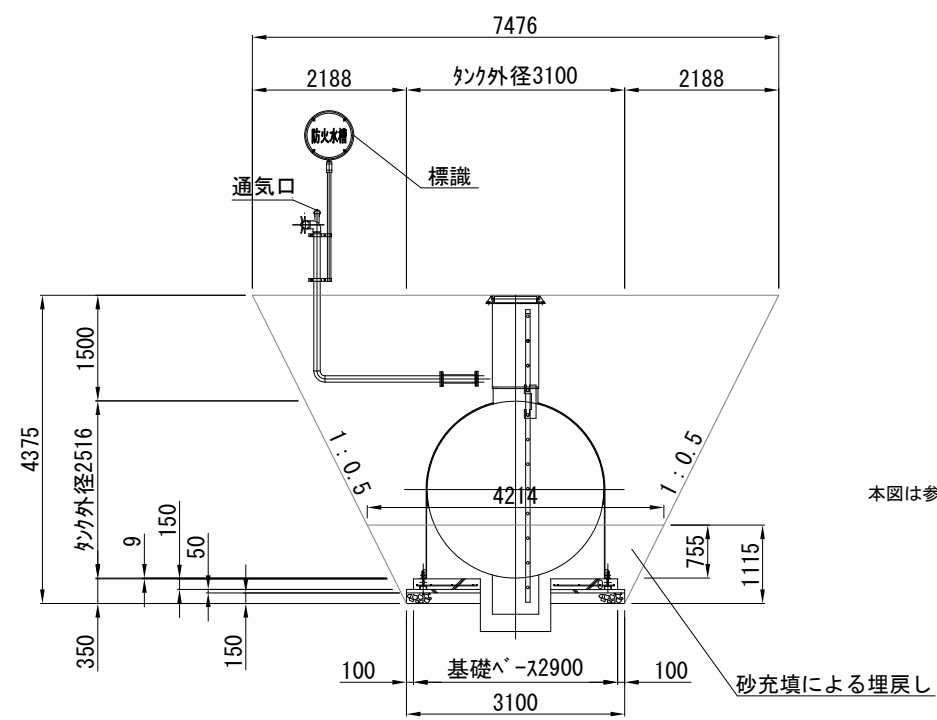
採水口・ポール・標示板組立姿図  
S:1:40



規格・寸法・形状

容量: 40m <sup>3</sup> 級耐震性貯水槽
φ2,516mm × 全長9,068mm
鋼板: 6mm、内外面FRP塗装

B-B断面



砂充填による埋戻し体積計算  $h/6 (Ab+aB+2(ab+AB))$   $h=1.115$   $a=3.100$   $b=10.100$   $A=4.214$   $B=11.210$   
 $=1.115/6 \times (4.214 \times 10.100 + 3.100 \times 11.210 + 2 \times (3.100 \times 10.100 + 4.214 \times 11.210)) = 43.56m^3$

本図は参考とし、監督員が承諾したものを決定とする。

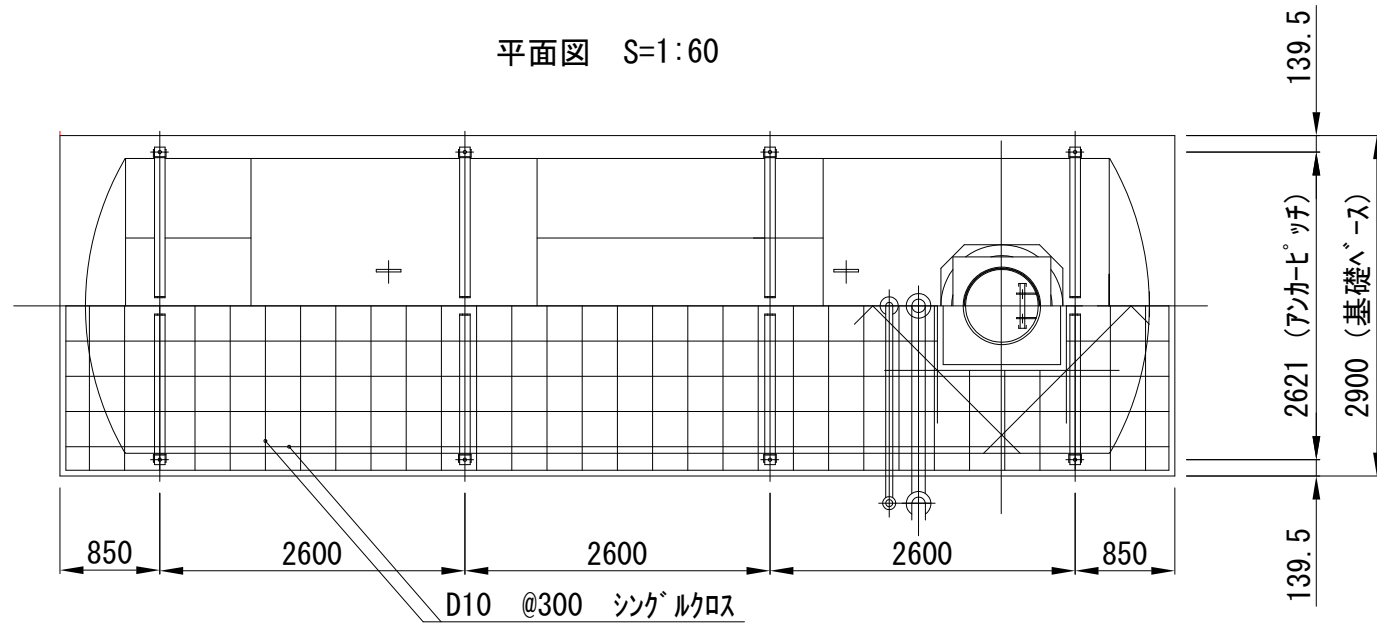
参考図

年度	令和6年度
路線名	大正・東1線 (8317)
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)
図面名	防火水槽構造一般図 (1)
縮尺	1:120 図面番号 4
設計年月	令和4年8月
北海道帯広市	

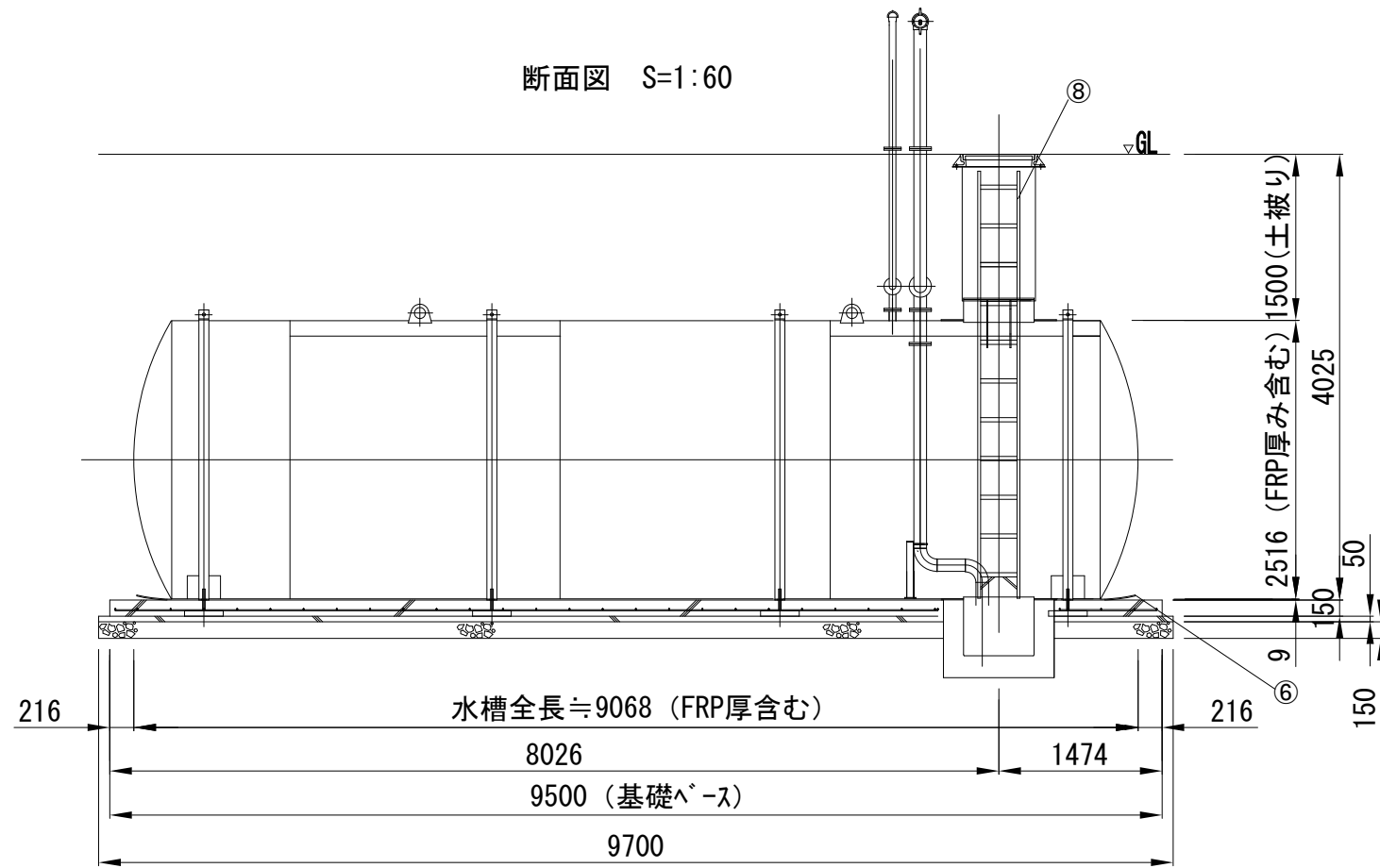
# 防火水槽 構造一般図 (2)

(本体配置図)

平面図 S=1:60

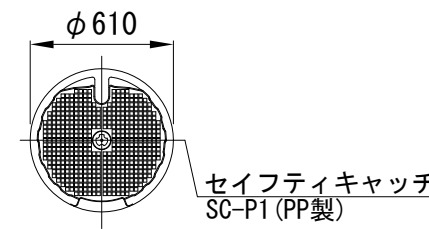


断面図 S=1:60

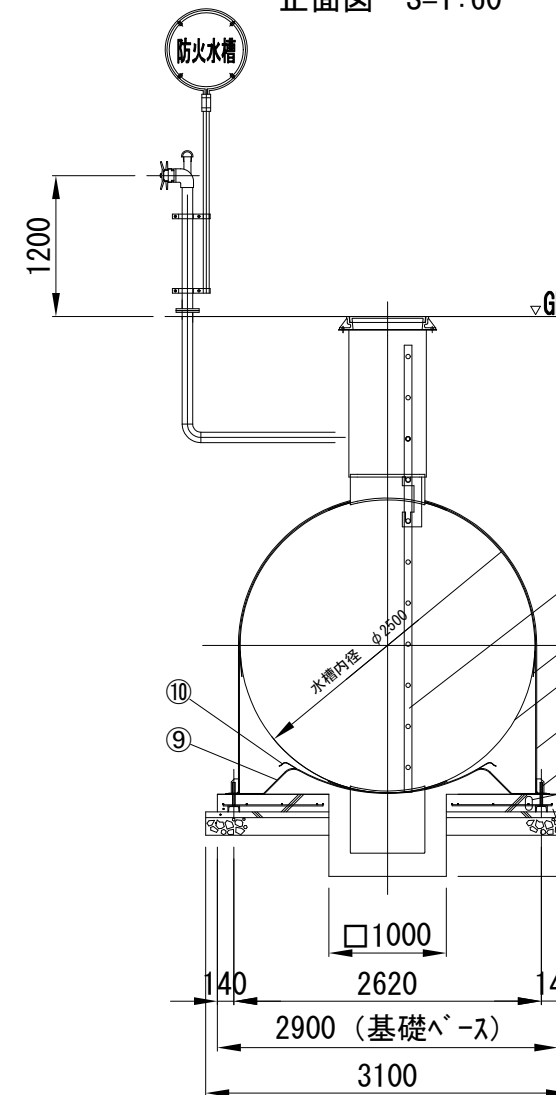


No.	名称	材質	数量	仕様	備考
1	本体	SS400	1基	t6	内外面FRP塗装
2	吸管投入孔鉄蓋	鋳鉄	1組	φ600	客先仕様による
3	マンホール蓋と調整ボルト、ナット	メッキ, SS400	4組	M16	調整ボルトはM16、HASS製マンホール蓋用と同一仕様
4	保護ゴムシートA	ゴム	4組	t3	固定バンド用
5	固定バンド	SS400	4組	—	浮力条件による
6	保護ゴムシートB	ゴム	1式	t9	
7	アンカーボルト	SS400	8個	W1"	
8	梯子	FRP	1組	—	
9	TKサポート	SS400	2個	—	設置は埋設深さによる
10	保護ゴムシートC	ゴム	2組	t9	TKサポート用

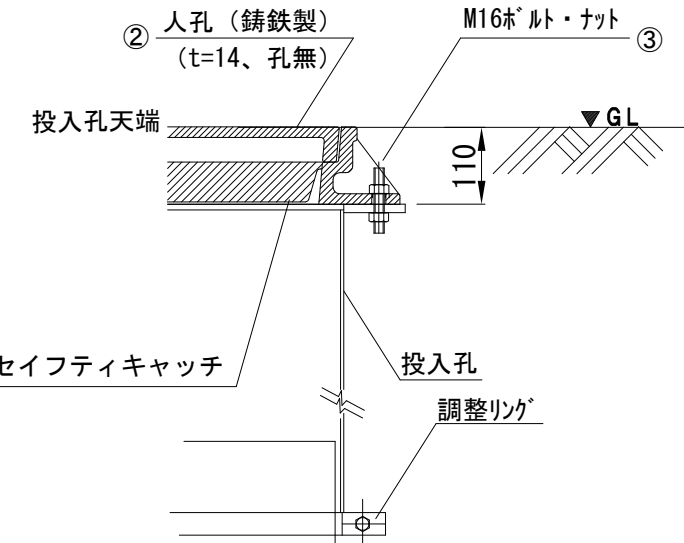
落下防止蓋詳細図 S=1:30



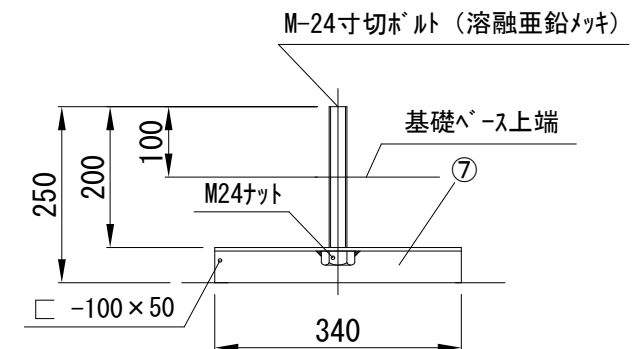
正面図 S=1:60



マンホール部断面詳細図 S=1:10



アンカーボルト詳細図 S=1:10



本図は参考とし、監督員が承諾したものを決定とする。

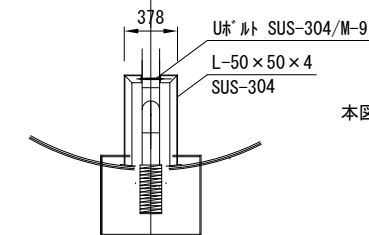
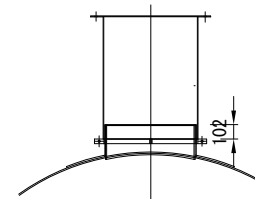
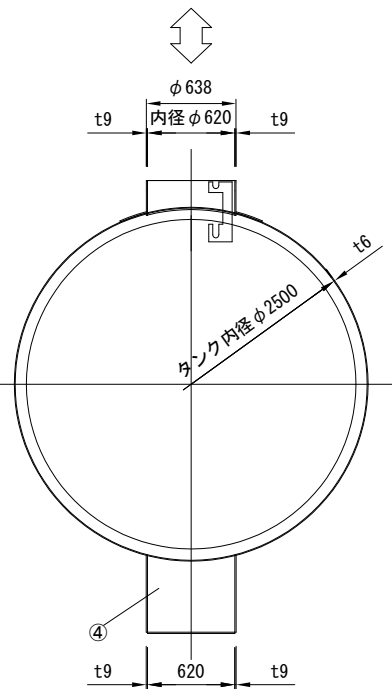
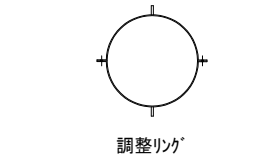
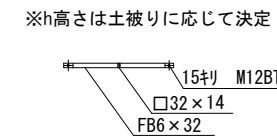
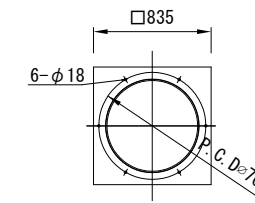
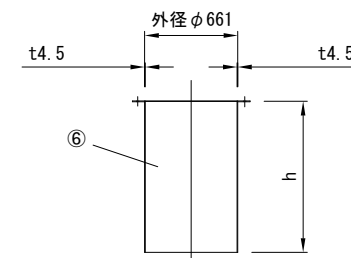
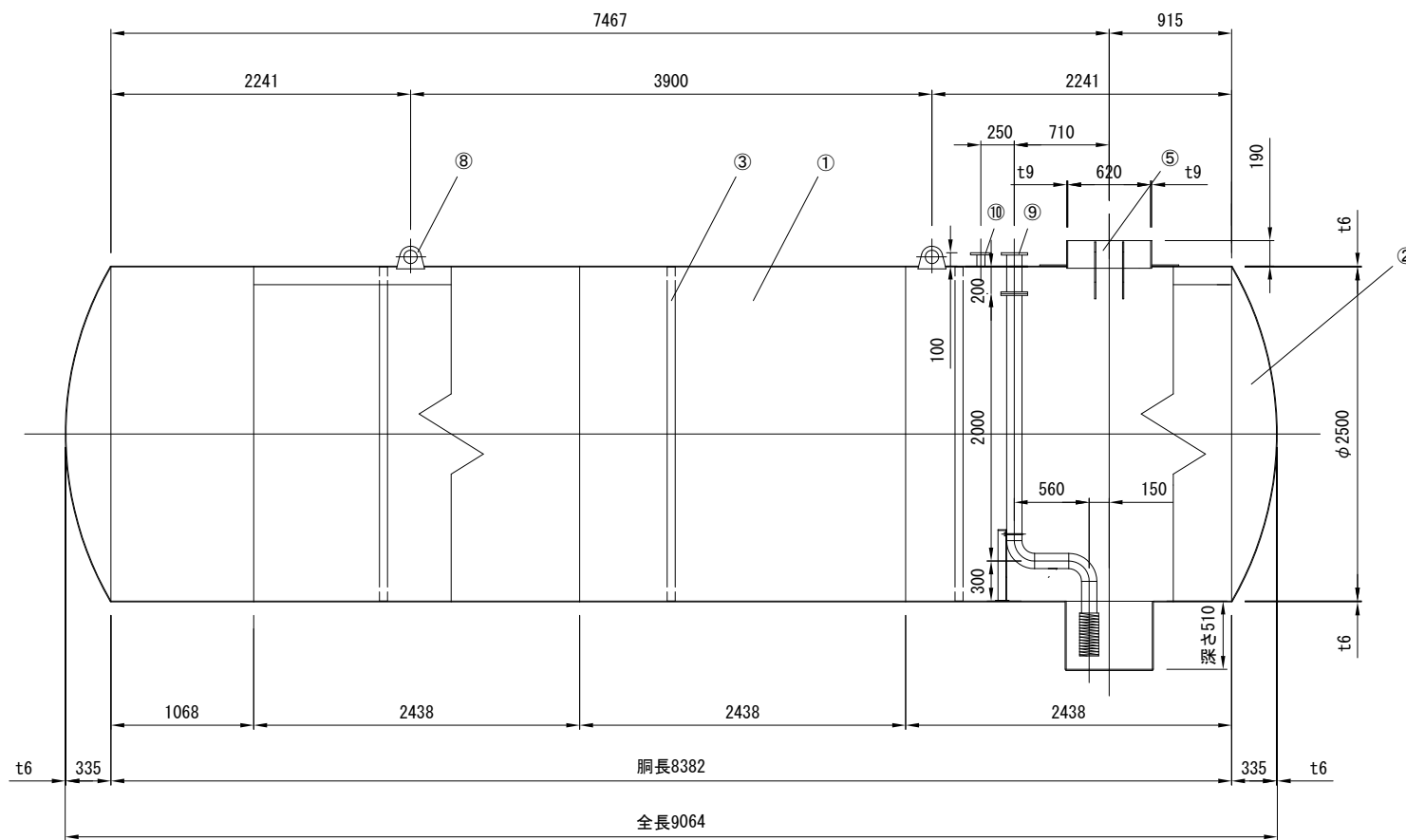
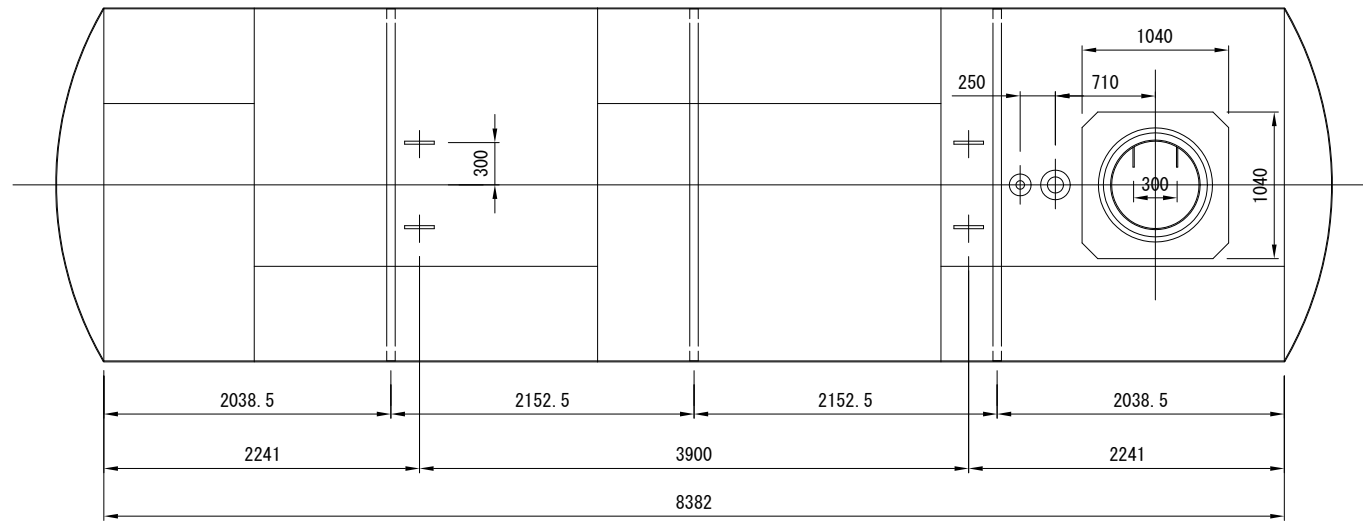
参考図

年度	令和6年度
路線名	大正・東1線 (8317)
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)
図面名	防火水槽構造一般図 (2)
縮尺	図示 図面番号 5
設計年月	令和6年4月
	北海道帯広市

# 防火水槽 構造一般図 (3)

(本体組立図)

No.	名 称	材 質	寸 法	数 量	備 考
1	鋼板	SS400	t6×2500	3.5枚	JIS公差
2	鋼板	SS400	t6×2500	2枚	JIS公差
3	補強リング	FRP	コ-65×80	3個	
4	底設ビット	SS400	φ600以上	1個	
5	吸管投入孔	SS400	φ600以上	1個	
6	梯子取付金具	SUS304	t=6	1組	
7	調整金具	SS400		1組	
8	吊金具	SS400	22t	4個	
9	排水管	SUS304 (s c h20)	100A	1個	内部配管付
10	通気管	SUS304 (s c h20)	50A	1個	



本図は参考とし、監督員が承諾したものを決定とする。

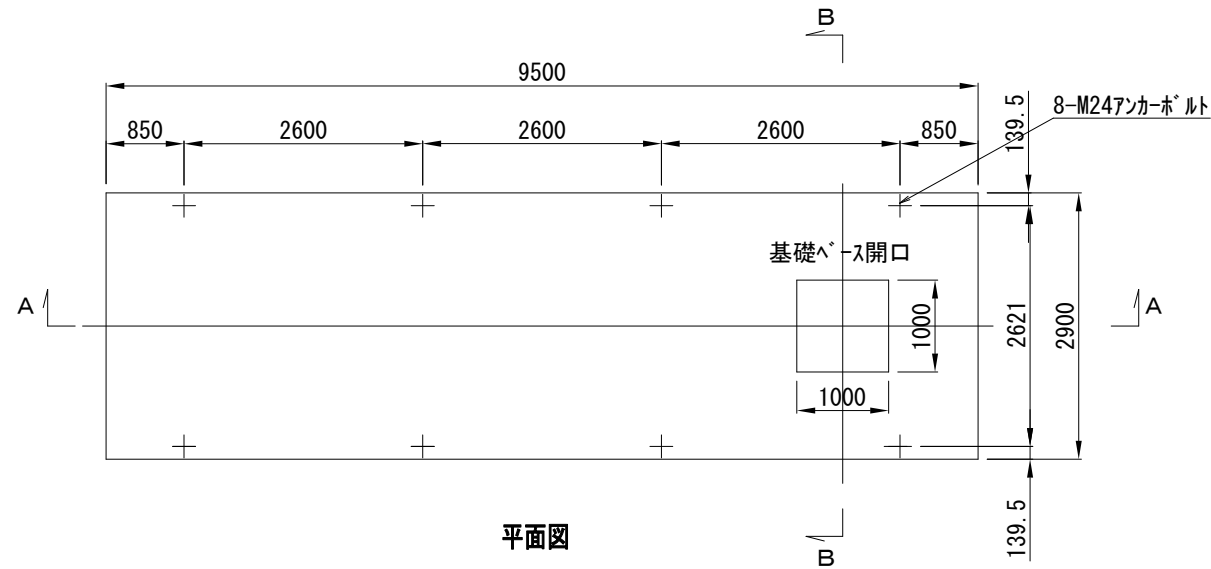
参考図

年度	令和6年度		
路線名	大正・東1線線 (8317)		
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)		
図面名	防火水槽構造一般図 (3)		
縮尺	1:50	図面番号	6
設計年月	令和4年8月		
北海道帯広市			

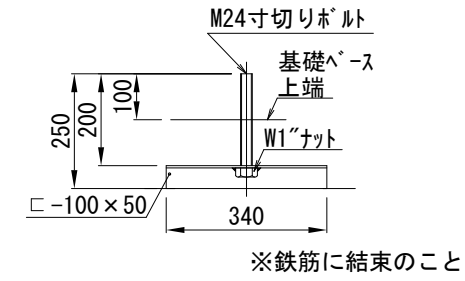


# 防火水槽 構造一般図 (4)

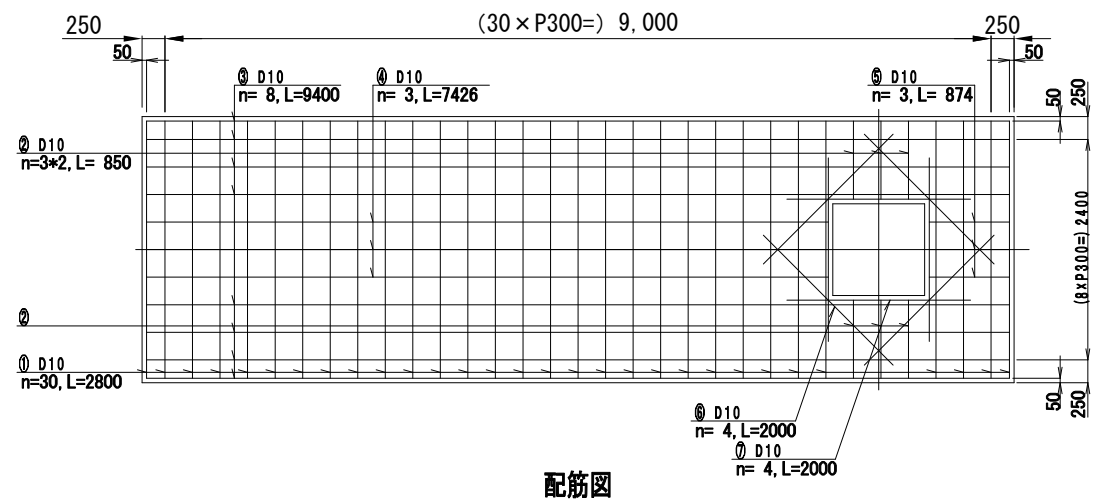
(基礎詳細図)



平面図



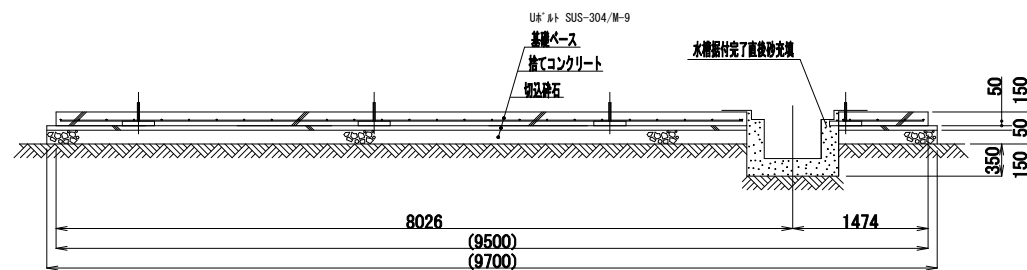
アンカーボルト詳細図 S=1/10



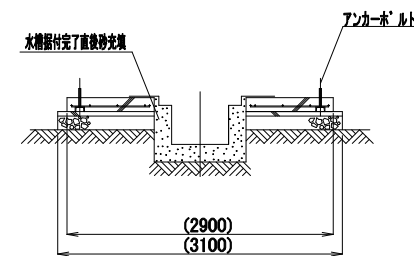
配筋図

## 鉄筋重量表

記号	径	長さ	本数	単位重量	一本当り重量	重量	備 考
1	D10	2800	30	0.560	1.568	47.040	---
2	D10	850	6	0.560	0.476	2.856	---
3	D10	9400	8	0.560	5.264	42.112	---
4	D10	7426	3	0.560	4.159	12.477	---
5	D10	874	3	0.560	0.489	1.467	---
6	D10	2000	4	0.560	1.120	4.480	---
7	D10	2000	4	0.560	1.120	4.480	---
合 計 D10						114.912 kg	
総重量						114.912 kg	



A-A断面図



B-B断面図

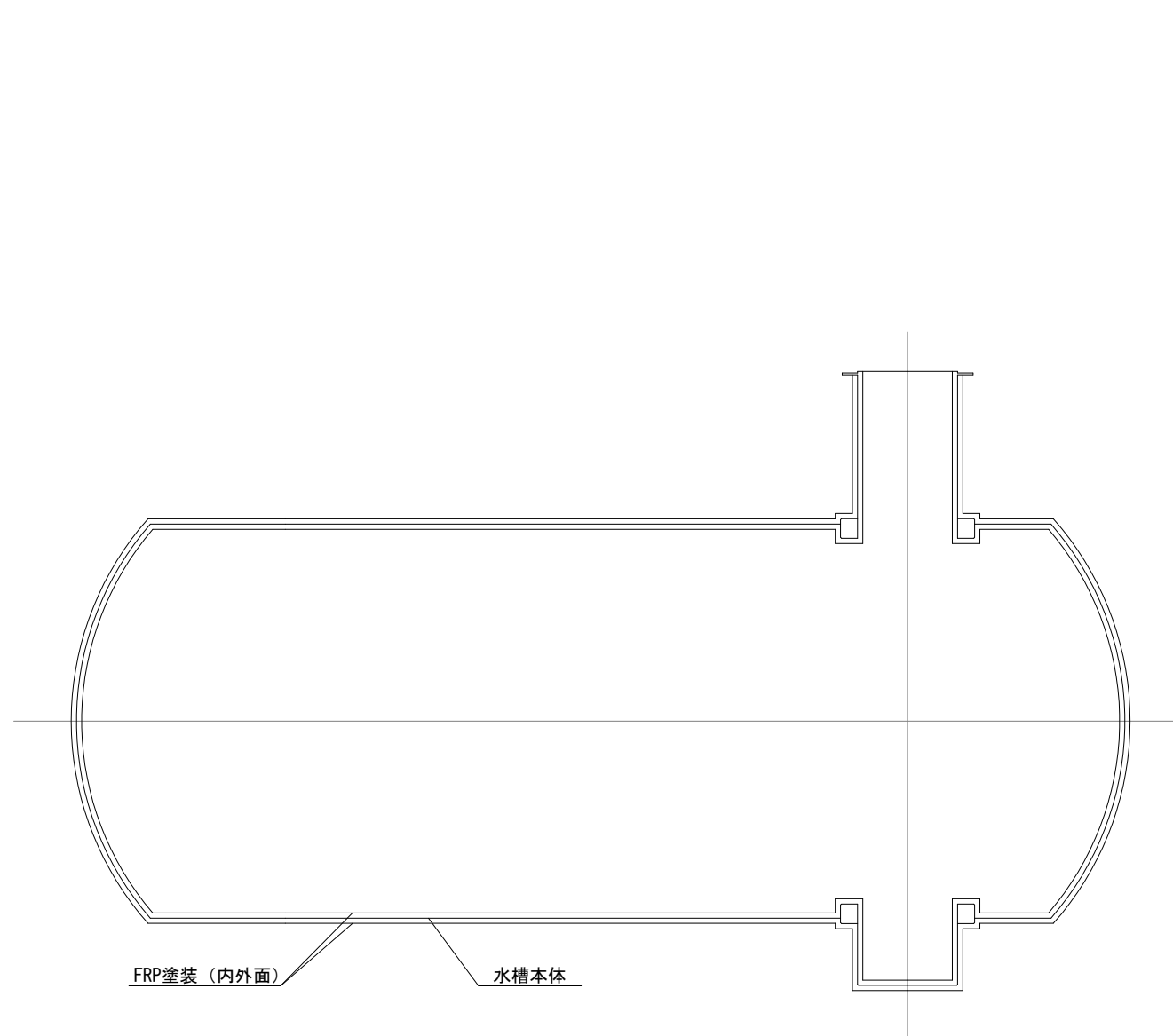
本図は参考とし、監督員が承諾したものを決定とする。

参考図

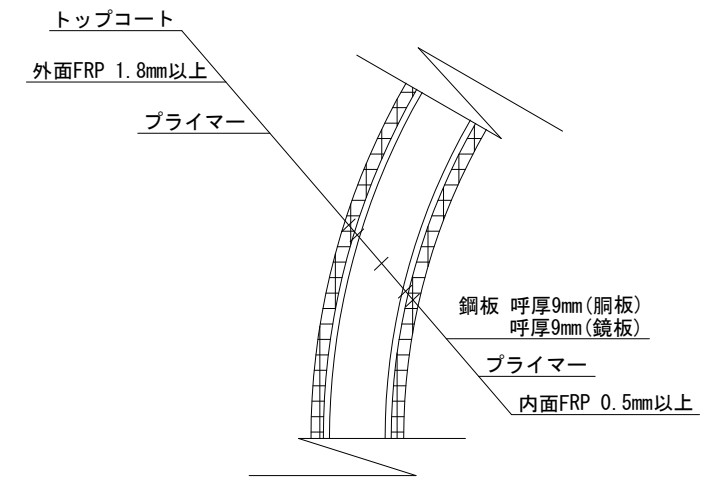
年度	令和6年度		
路線名	大正・東1線線 (8317)		
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)		
図面名	防火水槽構造一般図 (4)		
縮 尺	1:50	図面番号	7
設計年月	令和4年8月		
北海道帯広市			

# 防火水槽 構造一般図 (5)

(FRP塗装図)



FRP塗装 断面図



防食層 (FRP) 標準断面図

本図は参考とし、監督員が承諾したものを決定とする。

参考図

年度	令和6年度		
路線名	大正・東1線線 (8317)		
工事名	防火水槽更新工事 (第七中学校)		
図面名	防火水槽構造一般図 (5)		
縮尺	Non scale	図面番号	8
設計年月	令和4年8月		
北海道帯広市			