

# 設 計 図 書

(特記仕様書・位置図・工事数量総括表)

令和 4 年度施行

汚水処理統合管路新設工事その 1

---

北海道帯広市

特 記 仕 様 書

特 記 仕 様 書

北 海 道 帯 広 市

( 上下水道部 技術室 下水道課 建設係 )

2022. 4. 改正

目	
<input checked="" type="checkbox"/>	1. 適用 P- 1
<input checked="" type="checkbox"/>	2. 工事完成届 P- 1
<input checked="" type="checkbox"/>	3. 道路交通規制 P- 1
<input checked="" type="checkbox"/>	4. 工期 P- 1
<input checked="" type="checkbox"/>	5. 安全訓練等の報告 P- 1
<input checked="" type="checkbox"/>	6. 用地境界標（杭）の取り扱い P- 2
<input checked="" type="checkbox"/>	7. 再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画 P- 2
<input checked="" type="checkbox"/>	8. 概数発注 P- 2
<input checked="" type="checkbox"/>	9. 出来形総括図の作成 P- 2
<input checked="" type="checkbox"/>	10. 施工体制台帳 P- 2
<input checked="" type="checkbox"/>	11. 共同企業体編成表 P- 3
<input checked="" type="checkbox"/>	12. 段階確認事項 P- 3
<input checked="" type="checkbox"/>	13. 交通誘導警備員 P- 3
<input checked="" type="checkbox"/>	14. 建設発生土処理 P- 4
<input checked="" type="checkbox"/>	15. 特定建設資材廃棄物の処理について P- 5
<input type="checkbox"/>	16. 建設副産物（伐採・抜根・すき取り・抜開物等） P- 5
<input checked="" type="checkbox"/>	17. 工事支障物件 P- 6
<input type="checkbox"/>	18. 工事現場発生品 P- 7
<input type="checkbox"/>	19. 雨水枳設置工の注意事項 P- 7

次	
<input type="checkbox"/>	20. 雨水枳の位置表示 P- 8
<input checked="" type="checkbox"/>	21. 排出ガス対策機械の使用について P- 9
<input checked="" type="checkbox"/>	22. 地上地下の既設公共施設の被害防止について P- 9
<input checked="" type="checkbox"/>	23. 『ほくでん』送電線に係る協議 P- 10
<input checked="" type="checkbox"/>	24. N T T 東日本の通信設備に係る協議 P- 11
<input checked="" type="checkbox"/>	25. 冬期施工について P- 12
<input checked="" type="checkbox"/>	26. 土の締固め試験及び現場密度の測定 P- 12
<input type="checkbox"/>	27. 既設路盤材再利用について P- 13
<input checked="" type="checkbox"/>	28. コンクリート再生骨材 P- 14
<input checked="" type="checkbox"/>	29. 再生アスファルト混合物 P- 15
<input checked="" type="checkbox"/>	30. 工事図面・工事写真の電子化 P- 15
<input checked="" type="checkbox"/>	31. 工事保険の加入について P- 16
<input checked="" type="checkbox"/>	32. 「法定外の労災保険」の付保について P- 16
<input checked="" type="checkbox"/>	33. 現場環境改善費について P- 17 ~
<input checked="" type="checkbox"/>	34. その他 P- 18 ~
<input checked="" type="checkbox"/>	様式別紙様式一覧表

## 様式一覧表

1. 施 工 計 画 表
2. 工 事 材 料 品 質 願
3. 施 工 体 制 報 告 書
4. 産 業 廃 棄 物 管 理 票 (マニフェスト) 総 括 表
5. 看 板
6. 工 事 施 工 協 議 簿 ・ 別 紙
7. 共 同 企 業 体 編 成 表
8. 段 階 確 認 願
9. 交 通 誘 導 警 備 員
10. 発 生 土 受 入 契 約 書
11. 発 生 土 受 入 証 明 書
12. 再 資 源 化 等 報 告 書
- ~~13. 現 場 発 生 品 調 査 書~~
14. 非 排 対 機 械 使 用 理 由 書
15. 使 用 機 械 一 覧
16. 再 生 骨 材 出 荷 確 認
17. 休 日 ・ 夜 間 作 業 の 届 出 書
18. 履 行 報 告 書 、 別 紙
19. 工 事 成 果 品 収 納 箱

## 1. 適用

本工事は、『北海道建設部土木工事共通仕様書（最新版）』（以下共通仕様書という。）及び『下水道土木工事必携（案）』に基づき施工するものとする。『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。

## 2. 工事完成届

工事完成届の提出に際しては、着工前写真及び工事状況写真（ダイジェスト版）・完成写真を添付し、撮影年月日等を記入するものとする。

## 3. 道路交通規制

本工事は、下記の道路交通規制で施工するものとする。

工 事 箇 所	規 制 方 法	規 制 期 間
西11条南4丁目～西10条南4丁目	昼夜片側交互通行(24時間規制)	施工計画承認後、規制開始日 ～ 令和 5 年 1 月 31 日
北栄GR	自転車通行帯通行止(24時間規制)	施工計画承認後、規制開始日 ～ 令和 5 年 1 月 31 日
西9条南6丁目	昼夜片側交互通行(24時間規制)	施工計画承認後、規制開始日 ～ 令和 5 年 1 月 31 日
		令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日
		令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日

※ 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。

※ 上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。

※ 工事看板記載仕様については別紙1「工事看板記載仕様」を参照。

## 4. 工 期

本工事の工期は、令和 5 年 1 月 31 日 迄とする。

この工期は、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。）を考慮したものである。

-----  
-----

## 5. 安全訓練等の報告

『共通仕様書』第1章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。

## 6. 用地境界標（杭）の取り扱い

- 1) 受注者は工事着手前に現地調査を行い、調査書等の資料を基に、用地境界標（杭）を確認すること。
- 2) 用地境界標（杭）は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。
- 3) 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）のことを示す。
- 4) 図面等に用地境界標（杭）が明示されている場合については、用地境界標（杭）があるなしにかかわらず立会簿をとること。

## 7. 再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画

『共通仕様書』第1章1－1－1－22に従い、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」を施工計画書に添付し提出すること。

## 8. 概 数 発 注

- 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、速やかに工事監督員と協議を行うこと。
- 6) 概数に係る工種において、概数を確定後、概数箇所の工事が可能となる。ただし、着手前に数量を確定できない工種については、工事監督員と施工協議簿で協議すること。

## 9. 出来形総括図の作成

本工事受注者は、下水道工事完成出来形総括図を成果品と同時に本工事完成時に提出すること。なお、作成要領等は工事監督員と協議すること。

## 10. 施工体制台帳

本工事受注後、下請契約を締結する場合は、契約締結ごとに施工体制台帳（施工体系図を含む）を作成のうえ工事監督員に提出する。  
（平成27年4月1日よりすべての工事において提出が義務付け）

### 11. 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（着工届けに添付）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」参照のこと）

### 12. 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。又、『共通仕様書』1-1-1-23の表1-1に示す段階確認について、工事監督員と協議し、別紙「段階確認願」を提出すること。なお、段階確認の箇所（測点）については、現場にて工事監督員が決定するものとする。

- ・掘削完了時点（床付け面高さ検査、掘削幅検査）
- ・基礎砂利施工時点（管底高さ検査、管基礎寸法検査）
- ・路盤整正時点（マンホールの路盤への摺付状況（高さ）確認）
- ・MH設置前時点（柵設置位置確認）
- ・その他工事監督員が必要とした時点

### 13. 交通誘導警備員

市街地の工事で現道に係わる交通誘導を行う場合は、警備業法による交通誘導警備検定合格者（1級又は2級）を最低1名以上配置することを義務付けることとし、施工計画書に警備業法による警備員名簿及び検定合格者（いずれも写し）を添付すること。（警備員名簿は、警備業法第12条、同法施行規則第46条第1項第1号の要件に沿ったものとする。）

※ 別紙「交通誘導員の資格について」参照のこと



#### 14. 建設発生土処理

##### 1) 本工事の建設発生土は下記に搬入すること。

該当	契約会社名、受入所在地	搬入予定土量	運搬距離	敷均しの有無	受入期間	受入不可期間
○	タイキ工業 中川郡幕別町字依田241-1	840 m <sup>3</sup>	L= 5.5 km	有 ・ 無	7月14日～ 1月31日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日
		m <sup>3</sup>	L= km	有 ・ 無	月 日～ 月 日	月 日～ 月 日

- 2) 搬入に先立ち、受入先と受入契約を締結すること。（別紙「建設発生土受入契約書」を参照）また、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。なお、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。
- 3) 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。
- 4) 多数の現場より建設発生土の搬入が予想されるため、特に搬入位置の指示が無い場合は処理場の奥より置土し雨水が滞水しないよう均一に敷均すこと。
- 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と共に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共に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）入力システム」によって実施状況を入力したコンパクトディスクについても提出すること。
- 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) 搬入期間中は道路清掃人を配置し搬入路の清掃を行うこと。又、清掃人には会社名を明示した腕章を着用させること。
- 8) 搬入完了後、すみやかに「建設発生土処理完了調書」を提出すること。また、調書には下記の写真を添付すること。
  - 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 搬入土量（台数管理）が確認できる写真（ダンプベッセルの寸法写真および容量の図示）
- 9) 搬入前に工事監督員と、受入先管理者、搬入時期、数量の確認方法等について協議すること。
- 10) 搬入完了後、受入者より別紙「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。

15. 特定建設資材廃棄物の処理について （建設リサイクル法に係る特定建設資材廃棄物の処理について）

- 1) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（以下「建設リサイクル法」という。）の対象建設工事である。
- 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等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行うこと。
- 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、その分別解体等を監督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) 当該工事受注後速やかに「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」の必要事項を記載し、別紙「再資源化等報告書」に添付して工事監督員に提出すること。また、実施状況を把握し、「再生資源利用実施書」及び「再生資源利用促進実施書」を作成し、工事完成後工事監督員に提出すると共に、1年間保存すること。  
※ 「建設リサイクル報告様式（計画書・実施書）」によって入力したコンパクトディスクで提出すること。尚、日本建設情報総合センターへの工事登録時は、証明書で提出すること。  
※ 建設リサイクル報告様式（国土交通省ホームページより） [http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page\\_03060101credas1top.htm](http://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm)
- 6) 「建設廃棄物マニフェスト」は5年間、保存し、工事完成時にA票、E票の提示を行うこと。
- 7) 工事写真に、処理業者名（処分場名の看板等）が判り且つ搬入状況も判る写真を貼付すること。
- 8) 分別解体等及び再資源化等の計画協議書は、再資源化施設の変更のないように十分に留意をして計画協議を行うこと。

—16.— 建設副産物（伐採・抜根・すき取り・抜開物等）【以下「伐根物等」という。】

- 1) 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、又、本工事受注者の職員が、賃貸車両を使用し直接処分場へ運搬する場合、建設発生土と同じ方式により運搬車両に看板等で会社名を明示すること。
  - ② ①の事項、又、伐根物等処理の一括下請（「下請選定通知」、「契約書写し」）を提出すること）以外で処理を行う場合は、廃棄物処理業の許可を受けた者を選定すること。
- 2) 施工計画書の提出時に「伐根物等処理計画書」を提出すること。
- 3) 搬入完了後、速やかに「伐根物等処理実績調書」を提出すること。また、調書には下記の写真、調書を添付すること。
  - 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
  - ③ 受入伝票のコピー

- 4) 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、速やかに各処分場へ搬出すること。  
 5) 有料となるものの処理費用は、本工事に含まれている。  
 6) 一般廃棄物の場合、発生市町村と異なる自治体へ搬入する場合、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。  
 7) 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。

## 17. 工事支障物件

本工事区間内の支障物件は下表のとおりである。受注者は各管理者と連絡を十分に行ない適正な処理に努めること。

該 当	支 障 物 件 等	管 理 者	管理者との協議	移 設 期 限 等	工 事 方 法 等	立 会
	電力柱	北海道電力㈱		月 日	移設・仮移設	要・不要
	電話柱	NTT東日本		月 日	移設・仮移設	要・不要
	地下埋設ケーブル	北海道電力ネットワーク㈱ NTT東日本		月 日	移設・防護・撤去	要・不要
	架空線	北海道電力ネットワーク㈱ NTT東日本 (株)帯広シティケーブル		月 日	移設・仮移設	要・不要
○	上水道管	上下水道部水道課		月 日	工事先行移設・切り廻し・弁筐高さ調整・試掘	要・不要
○	ガス管	帯広ガス㈱		月 日	移設・仮移設・試掘・防護	要・不要
	信号柱	北海道公安委員会 (帯広警察署)		月 日	移設・仮移設	要・不要
	消火栓	帯広消防署警防課		月 日	移設・防護・撤去・高さ調整	要・不要
○	下水道管	上下水道部下水道課		月 日	切り廻し・工事先行移設・試掘	要・不要
	道路照明灯柱	各道路管理者		月 日	移設・仮移設・一時撤去復旧	要・不要
	標識柱	北海道公安委員会 各道路管理者		月 日	移設・仮移設・一時撤去復旧	要・不要
	街路樹	各道路管理者		月 日	伐採・移植・仮移植・植樹	要・不要

↑ 本工事の該当に○印 ※切廻し前に必ず試掘を行い確認すること。

—18. 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上、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、別紙「現場発生品調書」を提出すること。

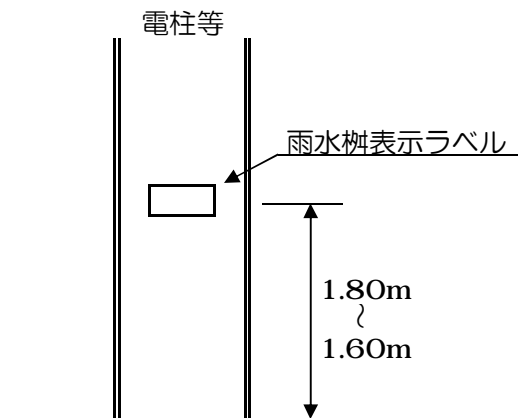
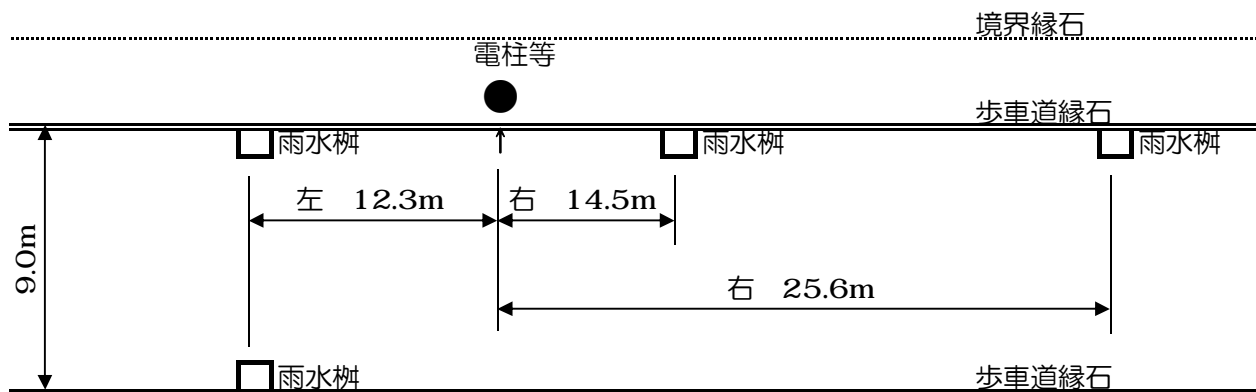
発生品名	規格・寸法	発生予定量	再使用量	残量	備考

—19. 雨水枡設置上の注意事項—

- 1) 雨水枡位置の決定については、設置予定箇所の近隣地権者との確認を必ずとり、予定箇所を現地に表示した上で工事監督員と立会して決定すること。
- 2) 公共下水道雨水管は、道路は基より民地の地表水も排除する機能を有するため、付近の側溝の状況把握並びに工事完成後の地盤高を想定し、位置と高さを調整すること。
- 3) 側溝の雨水排除については、工事監督員と協議した上で、雨水枡に波付管で流入させる方法か、側溝を埋めて雨水枡天端（グレーチング）から流入させる方法で現地に合った方法で施工すること。
- 4) 玄関先や車庫前は極力避けること。
- 5) 雨水枡と取付管との接合は、特殊接合材を使用すること。
- 6) 雨水枡の設置高さ（舗装面からの落差）の確認は路盤整正後とし、工事監督員立会いにより行う。確認方法は、路肩端部に水系等を張り、舗装の仕上り高さからの落差が容易に判定できるように行い、水系等が張れない場合は、レベルによる高さ確認を行う。（段階確認事項）
- 7) 舗装等の摺り付けを想定し、摺り付けが急勾配となる場合は道路端に離して設置するなど、摺り付け勾配を緩くすること。（車輛走行方向以外標準5%以下）
- 8) 車輛が走行する箇所への設置は原則として避けること。やむを得ない場合で、雨水枡が低いときは車輛の走行安全確保のため、摺り付け距離を長くし勾配を緩くすること。（車輛走行方向標準5%以下）
- 9) 舗装復旧をする際には、雨水枡設置時の摺り付け勾配が守られるよう特に注意すること。
- 10) 上記以外の条件、問題等が生じた場合は、必ず工事監督員と協議すること。

## 20. 雨水樹の位置表示

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



＜帯広市型雨水樹表示シート＞

5.0cm	右	14.5	M
	左	12.3	M
8.5cm			
2枚目	右	25.6	M
	左	12.3 向9.0	M

＜雨水樹表示ラベル記載注意事項＞

- ① 道路工事・下水道工事・側溝整備工事等における雨水樹新設に適用。
- ② 雨水樹の位置を確認するための雨水樹表示ラベルを最寄りの電柱・街路灯等に貼り付ける。
- ③ 雨水樹表示ラベルは、車道側の高さ1.6m～1.8mの位置に貼り付ける。
- ④ 雨水樹表示ラベルは、貼り付けた電柱等からの距離を記載する。
- ⑤ 雨水樹表示ラベルの左右とは、車道側から電柱等に向かって左右とする。
- ⑥ 雨水樹表示ラベル文字は、テプラ等の黒文字、L～L×程度の大きさで記載する。
- ⑦ 電柱等が片側にしかない場合、雨水樹表示ラベルには、左〇〇.〇m〇〇.〇mと記載する。

※ には電柱等から雨水樹間の距離を記載

※ ラベルは帯広市型雨水樹表示シートとする。

## 21. 排出ガス対策機械の使用について

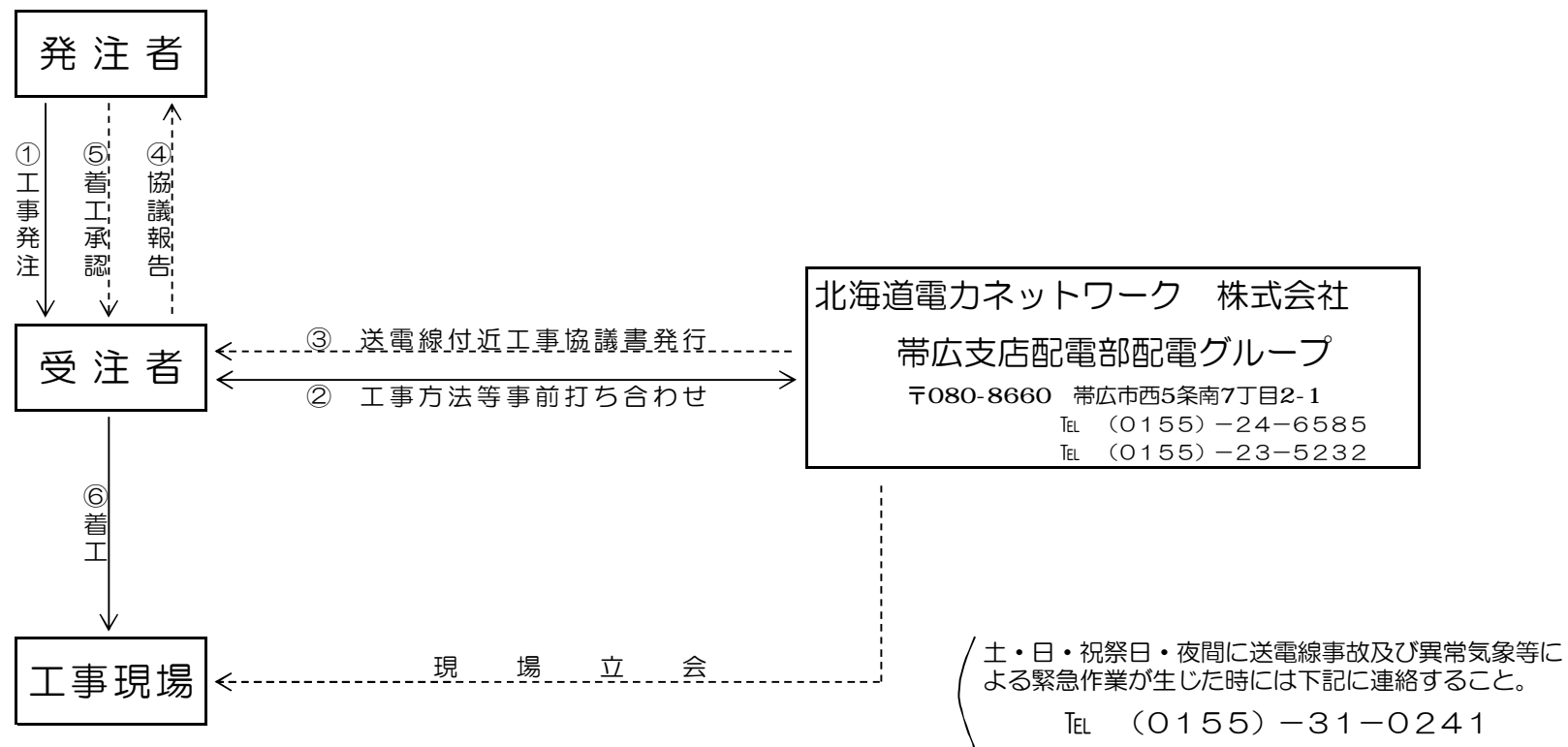
- 1) 当該工事において以下に示す建設機械（規格）を使用する場合は、現場作業環境の改善、大気環境保全を目的として排出ガス対策型建設機械（以下、排対機械）を使用することを原則とする。
- 2) 排対機械を使用できない場合は、排出ガス浄化装置を装着した建設機械（以下排対機械を含め、排対機械等）を使用することで排対機械と同等とみなすものとする。
- 3) リース会社に排対機械等の在庫が無い場合及びその他の理由等（自社持ち機械を使用する、浄化装置を装着できない等）により排対機械等を使用できない場合は、別紙「排出ガス対策型建設機械を使用できない理由書」を工事監督員に提出すること。理由が適当と認められた場合、非排対機械に設計変更する。なお、リース会社に在庫がない場合は証明書を添付すること。
- 4) 施工計画書の使用機械一覧表に、排対機械等の使用の有無を明記すること。（別紙「使用機械一覧」参照）
- 5) 排対機械等の使用を確認（指定ラベル）できる写真を撮影し、成果品として提出すること。
- 6) 排対機械等を使用できない場合については、設計変更の対象とする。

## 22. 地上地下の既設公共施設の被害防止について

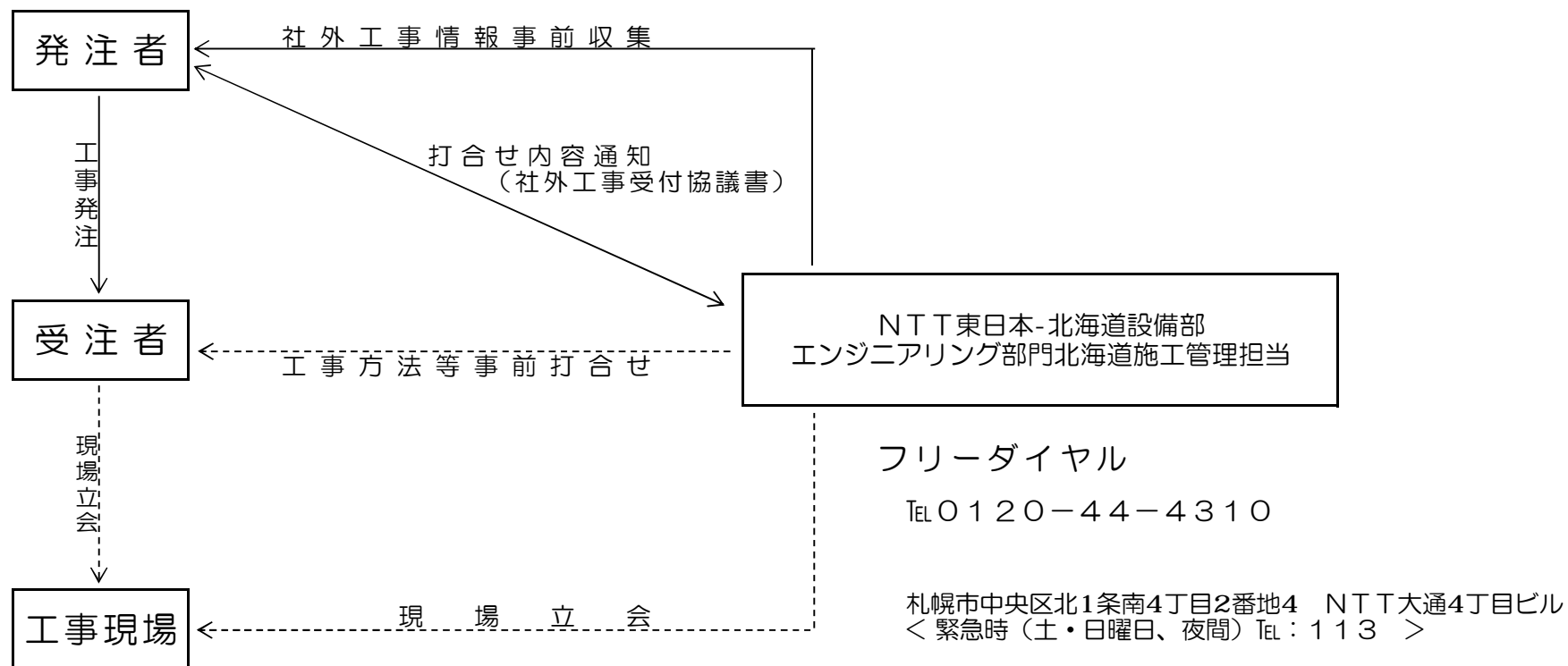
電気、通信、水道など社会生活に重大な影響を及ぼす既設公共施設については、特段の注意をした工事現場の管理を行うこと。

- 【1】 地上及び地下の既設公共施設の確認  
工事施工前に、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係わらず、速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、その必要な保安処置を講じること。
- 【3】 施工計画書の提出  
施工計画書に、施設管理者との協議、指示内容及び保安処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、その旨を記載すること。
- 【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（「20. 『ほくでん』送電線に係る協議」参照）  
工事着手前に「北海道電力ネットワーク(株)帯広支店配電部配電グループ(0155-24-6585)」と打合わせを行うこと。
- 【6】 NTT東日本の通信設備（「21. NTT東日本の通信設備に係る協議」参照）  
工事施工前に、「NTT東日本-北海道設備部エンジニアリング部門北海道施工管理担当」と打合わせを行うこと。

### 23. 『ほくでん』送電線に係る協議



## 24. NTT東日本の通信設備に係る協議



※ NTT東日本通信設備（地下埋設物）の照会については、（平成25年8月より）インターネットでの受付も可。なお、立会が必要な場合は従来と同様。（詳細はNTT東日本へ問い合わせすること。）



25. 冬期施工について

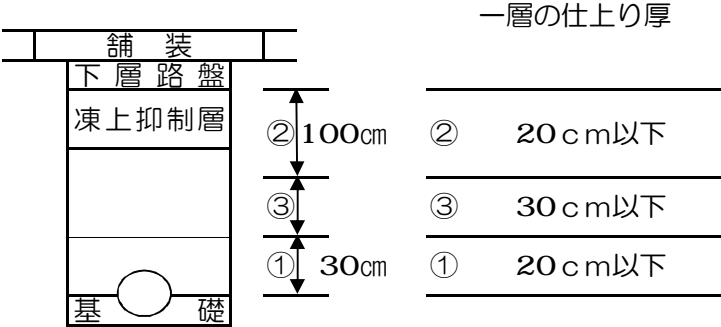
- 1) 凍土破砕については、原則無振動工法とすること。（回転式切崩機械等）
- 2) 凍土破砕された土は再利用せず、必ず捨土処分すること。

26. 土の締固め試験及び現場密度の測定

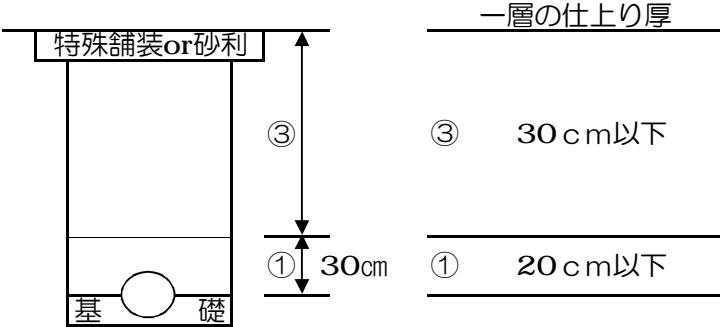
※『北海道土木工事標準共通仕様書』に準ずる。

改良区分	該当	測定箇所	一層の仕上り厚			規格値
			① 管上30cmから基礎の間	② 下層路盤と凍上抑制層の境目から100cm下面までの間	③ ①と②以外の間	
未改良道路	○	1路線に1箇所 または1,000㎡に1箇所	20cm以下	20cm以下	30cm以下	最大乾燥密度の90%以上
改良済道路 (同時改良)	○	1路線に1箇所 または500㎡に1箇所		30cm以下		

☒ 改良道路



☒ 未改良道路



## —27.— 既設路盤材再利用について

- 1) 本設計書では、当該工事で発生する既設路盤材については、現場で流用埋戻しすることとしているが骨材洗い試験結果により現場内再利用することとも検討するので、工事監督員と協議すること。

### 《概算数量の確定》

表1の予定数量は概算数量により算出されている。掘削施工図や再生処理施設への搬出量等で数量が確定した後、速やかに設計変更等について工事監督員と協議すること。

表1 既設路盤材予定数量

既設路盤材掘削予定量	既設路盤材再生処理 プラント搬入予定量	再生材等利用予定量	再生材等利用工種
m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	

- ※ 再生材等は、当該工事で発生した既設路盤材を再生処理したものを基本とするが、工事工程や再生処理施設の処理方法などにより、再生処理施設で生産された新材等に替えることも可とするが、工事監督員に報告すること。なお、設計変更の対象とはしない。ただし、室内試験により既設路盤材が再利用出来ない場合は設計変更の対象とする。

### 《再生処理施設》

表2以外の再生処理施設に搬出する場合は、その旨と理由を記載した工事施工協議簿を工事監督員に提出し、承諾を得ること。なお、受注者の責による施設の変更については、設計変更の対象としない。

表2 再生処理施設

再生処理施設名	施設所在地

- 2) 搬出する既設路盤材には、土砂、廃棄物等の不純物が混入しないこととし、洗い試験値が、9～25%の範囲内であること。また、搬出する既設路盤材について、洗い試験及びふるい分け試験（1回）を実施し、工事監督員に報告すること。
- 3) 受注者は、プラント搬入量について、現場からの既設路盤材の搬出状況等を踏まえ、再生処理施設の受入伝票等を確認し、再生処理施設とプラント搬入量確定書を交わし工事監督員に提出すること。
- 4) 再生材等の品質管理及び規格は、土木工事共通仕様書の下層路盤材の規格による。

## 28. コンクリート再生骨材

- 1) 本工事では、セメントコンクリート再生骨材（0～40、0～80mm）を下記の箇所に使用するものとする。

該当	使用箇所	細目	規格・寸法	備考
	車道	下層路盤工	0～40 t＝ cm	
	歩道	下層路盤工	0～40 t＝ cm	
	車道	凍上抑制層	0～80 t＝ cm	
	基礎	基礎砂利	0～40 t＝ 図示 cm	
○	基礎	基礎砂利	0～80 t＝ 図示 cm	

- 2) セメントコンクリート再生骨材を使用する場合は下記仕様書によるものとする。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。

### 【1】 一般

- ① コンクリート再生骨材の品質管理は、製造者の試験成績結果によること。確認の頻度は製造施設毎に年2回以上とする。  
移動式破砕機による現場内或いは一時保管施設において製造する再生骨材の品質は、その代表とするコンクリート塊により製造したもので試験を行い確認する。
- ② コンクリート再生骨材を路盤材料等に使用する場合は、基本的に100%で使用するものとする。
- ③ 本特記仕様書で規定するもの以外については、『共通仕様書』等の各種関連要領によるものとする。

### 【2】 路盤用材料

- ① コンクリート再生骨材による路盤材料は、品質管理と凍上試験に合格するもので、工事監督員の承諾を得た材料を使用するものとする。

- 3) 本工事で使用するコンクリート再生骨材は下記、再資源施設より搬入するものとし、施工時期が確定した時点で別紙「再生骨材の出荷確認について（回答）」により再資源化施設より回答を受け工事監督員に報告すること。なお、供給量の不足がある場合は工事監督員と協議のこと。

再資源化施設	所在地	使用数量	備考
タイキ工業（株）	幕別町字依田239	0.49m3	

## 29. 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。

該 当	再 生 混 合 物	歩車別	混入率
○	細粒度アスコン	車道	50%
	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 (F13)		
	粗粒度アスコン		
○	アスファルト安定処理	歩道	50%
○	細粒度アスコン		
	アスファルト安定処理		

- 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、当初、密粒度アスコンで設計計上しており、現地精査等によりやむを得ず11月1日以降の施工となる場合は工事監督員と協議すること。  
4) 大幅な施工時期の変更や外気温等から密粒度アスコンの施工が明らかに不適と考えられる場合を除き、当初どおり密粒度アスコンで施工し、設計変更は行わないものとする。

## 30. 工事図面・工事写真の電子化

- 1) **工事図面**  
① 記録図面は出来形総括図とする。
- 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、説明図など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、300万画素程度とする。1,000万画素以上の機種については高画質なため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。ただし、明るさ補正や回転・パノラマ・つなぎ写真等の編集は可とするが、その場合はファイル名の後ろに補正したこと及び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。
- 3) 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を基本としコンパクトディスクも可能とする。  
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、年度・路線名・電子媒体番号・作成年月を記入すること。

### 31. 工事保険の加入について

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

- 1) 保険等の種類
  - ① 工事目的物、工事材料及び仮設物等に生じる損害を填補する保険（土木工事保険、組立保険等）
  - ② 工事の施工に伴い第三者に与えた損害を填補する保険（請負業者賠償責任保険等）
  - ③ 上記に準ずるその他の保険
- 2) 保険等の期間
  - 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

### 32. 「法定外の労災保険」の付保について

本請負工事の受注者は、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、本請負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」の保険証券の写し又は加入証明書の原本を、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等の契約内容は問わず、保険契約の事実のみを求めるものとする。

### 33. 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。

### 34. その他

#### 1) 埋戻し土

本工事は、原則として現場発生土を埋戻材として使用する。このため、掘削土（発生土）の土質試験を各路線 1 回（箇所）以上行い、その試験結果を工事監督員に報告するものとする。

#### 2) 埋戻し土の試験

##### ① 試験項目

- ・ 土の含水量試験（JIS A1203）
- ・ 土の粒度試験（JIS A1204）
- ・ 土の液性限界試験（JIS A1205）
- ・ 土の塑性限界試験（JIS A1206）

##### ② 不良土判定基準

土質定数による判定（JIS A1203）

- ・ 自然含水比（ $W_n$ ）／最適含水比（ $W_{opt}$ ） $\geq 1.4$
- ・ 自然含水比（ $W_n$ ）／塑性限界（ $W_p$ ） $\geq 1.5$
- ・ 液性指数（ $I_L$ ） $\geq 0.75$

$$I_L = (\text{自然含水比 (} W_n \text{)} - \text{塑性限界 (} W_p \text{)}) / \text{塑性指数 (} I_p \text{)}$$

#### 3) 搬入土

不良土の場合の搬入土の採取地は、工事監督員と協議すること。搬入土については、事前に採取地で土質試験を 2 回（箇所）以上行い、工事監督員の上承を得てから埋め戻すものとする。

#### 4) 土留工について

本工事は「建設工事公衆災害防止対策要領」に定める「公衆に係わる区域」に該当することから、同要領第 8 章を準拠し、同要領第 8 章第 5 1 に於いて下記の基準を参考に土留材を選定すること。

- ① トンネル標準示方書(開削編)「(社)土木学会」
- ② 道路土工—擁壁・カルバート・仮設構造物指針「(社)日本道路協会」  
道路土工—仮設構造物工指針「(社)日本道路協会」
- ③ 設計基準土木設計編「日本下水道事業団」
- ④ 掘削土留工設計指針 (財)鉄道総合研究所」
- ⑤ 仮設構造物設計指針 首都高速道路公団」
- ⑥ たて込み簡易土留設計施工指針「日本下水道協会・たて込み簡易土留協会」

※ 上記以外を適用する場合には監督員と協議の上、承諾を得てから使用することができる。その際には、日本国内の公的機関で実施した試験結果資料及び設計指針等を提出するものとする。

#### 5) 休日・夜間作業をする場合

休日または夜間に作業をする場合は必ず本工事着手前に別紙「休日・夜間作業の届出書」を監督員に提出すること。

#### 6) 完成写真について

着工前、管布設状況、完成を提出すること。なお、着工前、完成は同一箇所、同一方向で撮影し、比較確認が出来るようにすること。

7) 履行報告

工程の進捗状況を別紙「履行報告書」及び「履行報告書（別紙）」にて毎月初めに監督員に報告すること。

8) 道路関連工事との調整について

道路関連工事に起因する下水本管および雨・汚水桝の設置後の破損や取付管のだおりが発生しないよう、道路工事業者と綿密な調整を行うこと。  
また、「11-1 段階確認事項」にも記載したとおり道路改良工事後に下水道本管、雨水桝、取付管などに不具合が生じた場合は、道路工事業者と下水道工事業者双方が調整を行い、手直し工事等の措置を講じること。

9) 過掘の防止について

管路掘削にあたり過掘を行わないように床高の管理を徹底すること。（過掘により、工事後、時間の経過と共に床付け面に不陸が生じ、下水道本管にだおり等が発生し、流下機能が阻害され、本管閉塞が生じる。近年事例現場有り）また、湧水等により、過掘した場合の計画床付け面までの修復は、湧水で状態が悪くなった発生土を使用せず、基礎砕石を使用して埋戻しを行うこと。

10) 現場代理人の兼任等の取扱いについて（平成29年3月6日より施行）

① 兼任の取扱いについて

工事現場における運営及び取締りに支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認められる場合、次に掲げる条件のすべてを満たす工事については、合計で3件まで現場代理人の兼任が認められる。

- (1) 公共工事であり、工事場所が原則、帯広市内であること。（他の発注機関の工事との兼任の場合は、他の発注機関が兼任を認めている場合に限る。）
- (2) 兼任する工事の契約金額がいずれも3,500万円未満（建築一式工事の場合は7,000万円未満）であること。
- (3) 特記仕様書等において兼任が禁じられた工事でないこと。
- (4) 兼務させる現場代理人が、営業所専任技術者でないこと。

※ 兼任を希望する受注者は、「現場代理人兼任届（様式第1号）」を工事監督員に提出する。（様式は帯広市ホームページよりダウンロード可能）

② 専任を要しない期間の取扱いについて

次のいずれかに該当する期間は、現場への常住を要しないこととする。ただし、いずれの場合も発注者と受注者との間で、打合せ記録等の書面により、常駐を要しない期間があらかじめ明確になっていなければならない。

- (1) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間。
- (2) 工事の全部の施工を一時中止している期間。
- (3) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間。
- (4) 前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間。



1 1) 主任技術者の専任等の取扱いについて（平成29年3月6日より施行）

① 専任の取扱いについて

建設業法施行令第27条第2項において、特例として認められている主任技術者の兼任について、以下の条件をすべて満たす場合に主任技術者の兼任を認める。

（1） 工事の対象となる工作物に一体性若しくは連続性が認められる工事又は施工にあたり相互に調整を要する工事であること。

（2） 工事現場の相互の間隔が10km程度の近接した場所であること。

※ なお、主任技術者の兼任要件の詳細については、帯広市ホームページの「入札・契約」「要綱・要領・基準」のページに掲載している「帯広市発注工事における主任技術者の兼任要件に関する取扱基準」を確認すること。

1 2) 成果品収納箱

成果品を収める箱の詳細については別紙「工事成果品収納箱」によること。

1 3) 工事における新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策の取り扱いについて

追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策を実施する場合には、実施内容について発注者と協議を行い、必要と認められる対策については、変更施工計画書を提出すること。なお、必要と認められる対策については設計変更の対象とする。

1 4) 試験施工について

各工種の施工人工について、工事監督員が必要と認める工種においては、試験施工を行い段階確認を行うこと。

1 5) 交通規制について

北栄GRの施工箇所について、自転車通行帯を通行止とするが、夜間および休日については、十分な安全確保に努めること。

北栄GR以外の施工箇所について、原則月曜日から掘削を開始し、金曜日に埋戻を行うこと。また、月～金曜日までは24時間規制とすること。

1 6) 配管作業について

当工事の配管作業は「配水管技能者登録証（耐震継手、大口径管）」を有する者が行うこと。

# 施 工 計 画 書

令和 年 月 日

帯広市公営企業管理者 ○○ ○○ 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. 主要資材
6. 施工方法
7. 施工管理計画
8. 緊急時の体制及び対応
9. 安全管理
10. 交通管理
11. 環境対策
12. 現場作業環境の整備
13. 建設副産物の適正処理計画
14. 再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書
15. 社内検査
16. 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	主 任	係

# 工 事 材 料 品 質 確 認 願

令和 年 月 日

帯広市公営企業管理者 ○○ ○○ 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	主 任	係

課 長	課長補佐	係 長	主 任	係

施 工 体 制 報 告 書

令和      年      月      日

帯広市公営企業管理者    ○○    ○○    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。

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

# 工事看板記載仕様

<b>〇〇〇〇〇を 行っています</b>	
<b>令和〇年〇月〇日まで 時間帯 00:00～00:00</b>	
<b>〇〇〇下水道新設工事</b>	
発注者	帯広市上下水道部技術室下水道課 電話 65局4218番
受注者	〇〇〇建設株式会社 電話 〇〇局〇〇〇〇番

<b>お願い</b>
下水道工事のためご迷惑 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。
〇〇〇建設株式会社
〇〇工事作業所
(電話) 〇〇局〇〇〇〇番
帯広市上下水道部技術室下水道課
(電話) 65局4218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、施工会社のみの記載とする。詳細は、共通仕様書による。尚、市街地については工事監督員と協議の上1／2サイズも設置許可とする。

# 工 事 施 工 協 議 簿

<input type="checkbox"/> 指示、 <input type="checkbox"/> 承諾、 <input type="checkbox"/> 協議、 <input type="checkbox"/> 提出、 <input type="checkbox"/> 報告、 <input type="checkbox"/> 通知書							(第 回)	
工 事 名								
工種、細目等								
<input type="checkbox"/> 指示、 <input type="checkbox"/> 承諾 <input type="checkbox"/> 協議、 <input type="checkbox"/> 提出 <input type="checkbox"/> 報告、 <input type="checkbox"/> 通知 事 項		<div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>						
<input type="checkbox"/> 添付資料名							<input type="checkbox"/> 図 面 全 葉	
【工事監督員】 令和 年 月 日 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。 <input type="checkbox"/> 特記事項								
<input type="checkbox"/> 工事内容の変更の対象と <input type="checkbox"/> しない <input type="checkbox"/> する。ただし、詳細については別途指示する。								
【受 注 者】 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。 <input type="checkbox"/> 協議、 <input type="checkbox"/> 提出、 <input type="checkbox"/> 報告 します。 <input type="checkbox"/> 特記事項								
確認欄	課長	課長補佐	係長	主任	監督員	現場代理人	主任技術者	

(主 旨)

本様式は、工事に必要な指示、承諾、協議等を迅速かつ的確に行うためのものである。

(作成上の注意)

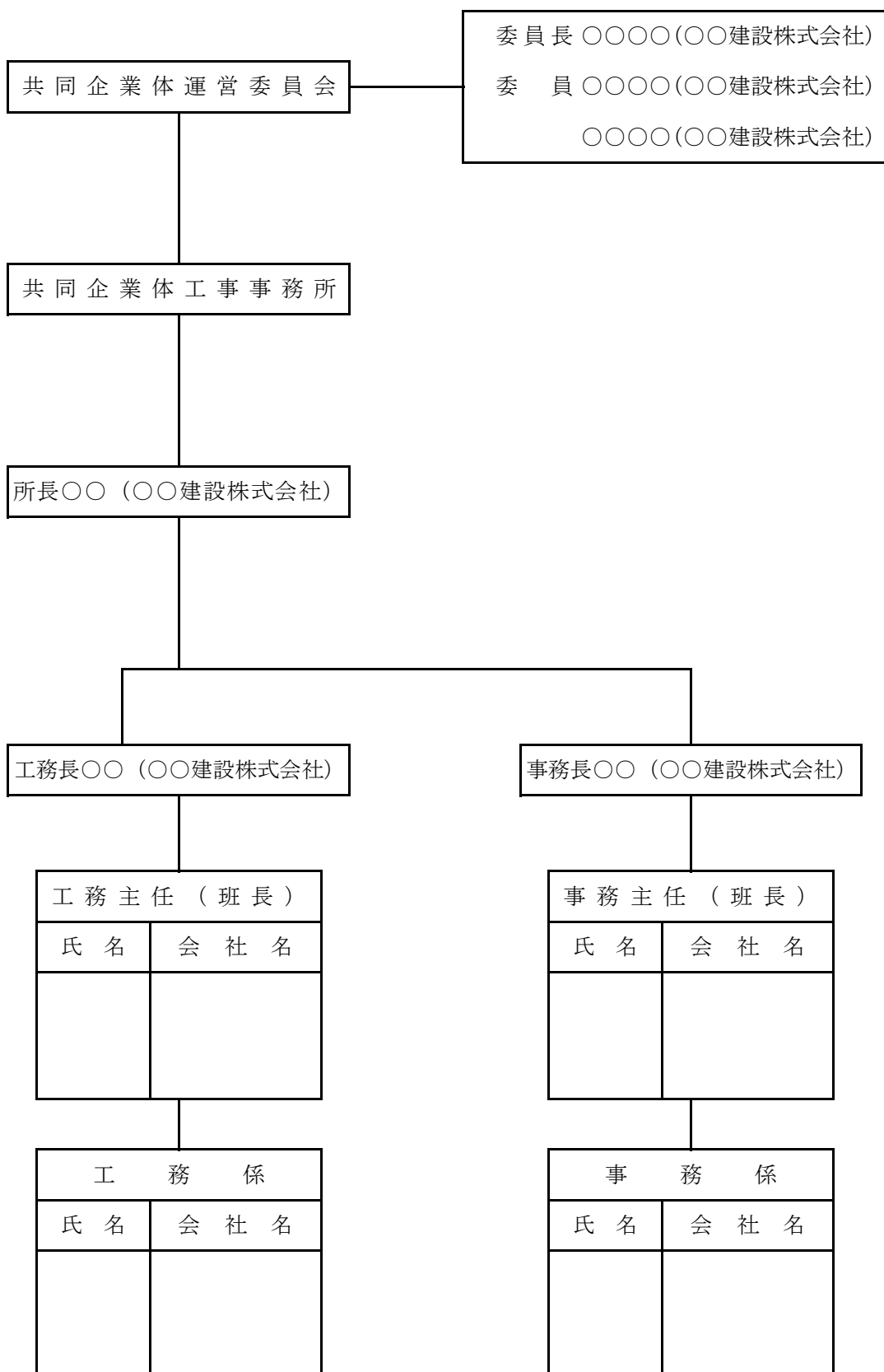
- 1 該当する□内にレを記入すること。
- 2 確認欄には、押印又はボールペンでサインすること。

工事施工協議簿 別紙1

記載者		内 容
協議事項		
合意事項		



〇〇共同企業体編成表



監督員

様

令和 年 月 日

(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・測点等	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"/> 制作工場、 <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、現場代理人が工事監督員の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。

○ 交通誘導警備員の資格について

- 1 本工事は、市街地に係る工事現場であるため、交通誘導警備員は警備業法に定める警備員であって、下表に示す交通誘導警備業務に係る1級又は2級検定合格者を配置すること。

資 格	確 認 資 料
交通誘導警備業務に係る1級又は2級検定合格警備員	交通誘導警備業務に係る1級又は2級検定合格証明書(写し)

- 2 交通誘導警備員の配置に当っては、交通誘導警備業務を行う場所ごとに、1級又は2級検定合格警備員を1名以上とすること。
- 3 交通誘導警備員の人数が確認出来る資料を成果品として提出すること。
- 4 資格等を確認できる資料(写し)として下記を施工計画書に添付すること。

54

(表)

第 号	合 格 証 明 書
写真	住所
スタンプ	氏名
( 年 月 日生)	
年 月 日	公安委員会 印

85.6ミリ

(裏)

備考	
----	--

○ 交通誘導警備員について

- 1 配 置 方 法 ☒ 起終点に各1名 ☐ 歩道部 ☐ その他( 三叉交差点 四叉交差点 )

別紙参照

- 2 期 間 本工事の掘削開始時から舗装復旧完了時までとする。尚、砂利道の場合は、埋戻し完了まで。

- 3 そ の 他 必ず旬報等で設計と対比できるように管理し成果品として提出すること。尚、状況写真等も提出すること。

(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	帯広市公営企業管理者
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 m3
受 入 費	〇〇〇円/m3
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

上記のとおり、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。

発注者にはコピーを提出すること

令和 年 月 日

甲 住 所  
名 称  
代表者

印

乙 住 所  
名 称  
代表者

印

工事請負契約書と同一とする

(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 令和〇〇年度 第〇〇工区 下水道新設工事(雨水or汚水)  
受 入 数 量 〇〇〇m3  
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  
工事監督員職氏名 印

(様式 7)

## 再 資 源 化 等 報 告 書

令和      年      月      日

帯広市公営企業管理者    様

受注者    住 所

氏 名

印

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

### 〈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

(工事監督員) 様

(受注者名)

印

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			

使 用 機 械 一 覧

機 種	規 格	台 数	使 用 工 種	排 出 ガ ス 対 策	そ の 他
			(記入例)  土砂掘削  岩盤掘削  法面整形  路盤工締固め	(記入例)  排対  浄化装置付  非排対	



(別 紙)

令和 年 月 日

(受注者)

様

(住 所)

(再資源化施設名)

印

再生骨材の出荷確認について (回答)

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

記

1 工事名

2 出荷できる再生骨材の規格、出荷可能数量及び出荷時期

規 格	出荷可能数量 (m <sup>3</sup> )	出荷時期	備 考

(例)

課長	課長補佐	係長	監督員

休日・夜間作業の届出書

令和 年 月 日

監督員 ○○ ○○ 様

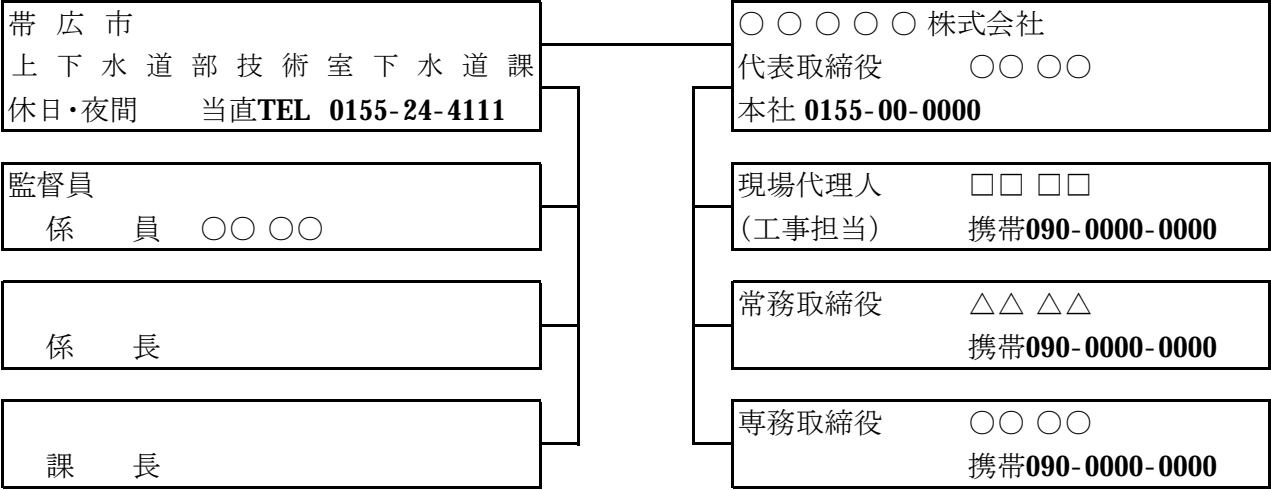
受 注 者 ○○○○○ 株式会社  
現場代理人 □□ □□

工 事 名  
理 由 工程に多少遅れがあり、解消するため  
期 間 令和 年 月 日( )

工 種	作 業 内 容	備 考
舗装打ち換え工	舗装版切断	作業員
伸縮継手工	〃	交通誘導警備員2人
		コンクリートカッター

緊急連絡体制

帯広市対応者



(例)

履 行 報 告 書

課長	課長補佐	係長	監督員

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)    (予定)		
月 別	予定工程   % (   ) は工程変更後	実施工程   %	備    考
(記事欄)			
※社内検査、段階確認、安全大会等を記載する。			

(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。

(記載例)  
履行報告書 (別紙)

提出年月日 No.   
令和年月日

月 日	曜 日	予 定	実 績			
		工 種 施 工 内 容	予定 どおり 実施済	変 更 実 績 内 容	天 候	降 雨 量 (降雪量)
		路盤工SP100.00-SP200.00	○			
		歩道路盤工SP10.00-SP20.00	×	歩道路盤工SP10.00-SP30.00		
※社内検査、段階確認、安全大会等を記載する。						前月末の出来高
						%
						月 日 現在の出来高
						%

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。
- (2) 収納箱の色は、 補助ー青 単独ー赤 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。

外 枠 着 色 指 定	青
	橙
	紫
	赤

は着色部

35mm	工 事 成 果 品	令和4年度	8mm
35mm	工事名.		
35mm	工 期. 令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日		
35mm	施工者.	※ 箱数を記入 2 - 1 総箱数 当該箱番	8mm
290mm			

着色指定	事業指定
ピンク	補助雨水
茶	補助汚水
緑	補助雨汚水
水色	単独雨水
黄	単独汚水
白	単独雨汚水

↑ 本工事該当○印

## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
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	
管路				式		1			
管きょ工(開削) <管径 mm>				式		1			
管路土工				式		1			
凍土破碎			凍結深 t=50cm	m3		80		概数	
管布設工				式		1			
殻運搬			コンクリート(無筋)構造物とりこわし	m3		0.07		概数	
殻処分			コンクリート殻(無筋)	m3		0.07		概数	
マンホール工				式		1			
組立マンホール工				式		1			
殻運搬			コンクリート(無筋)構造物とりこわし	m3		0.01		概数	
殻処分			コンクリート殻(無筋)	m3		0.01		概数	
付帯工				式		1			
舗装撤去工				式		1			

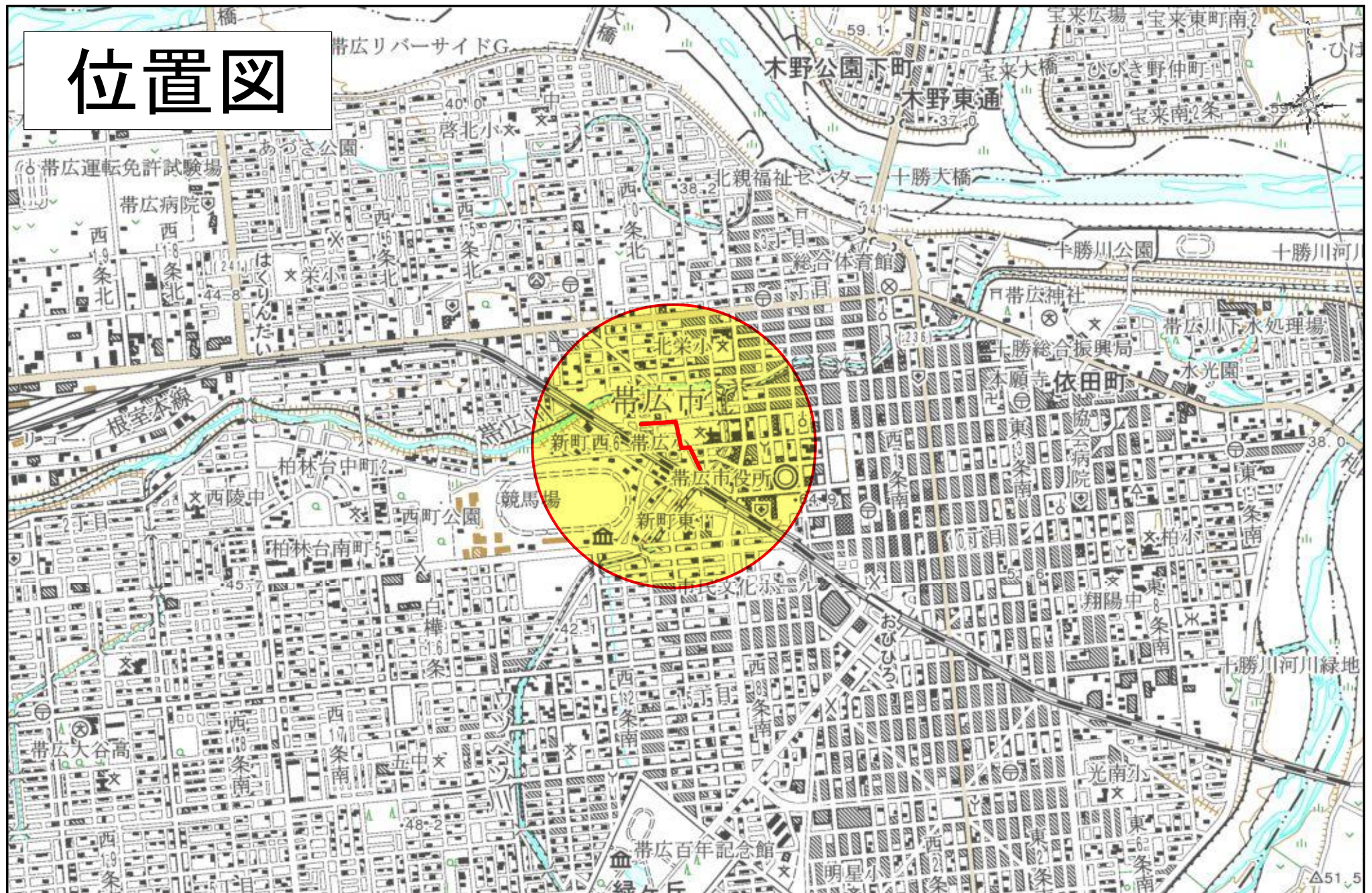
## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当初	事業区分	下水道
							工事区分	管路
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
舗装版切断			アスファルト舗装	m		611		概数
舗装版破碎			アスファルト舗装	m2		1,280		概数
殻運搬			舗装版破碎	m3		62		概数
殻処分			アスファルト殻	m3		62		概数

位置図



# 位置図



0 250 500 750 1000 m

1:25000

「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、  
同院発行の2万5千分の1地形図を使用した。（承認番号 平24  
情使、第244-28225号）」

## 工 事 数 量 総 括 表

工事名            汚水処理統合管路新設工事その1

帯広市上下水道部技術室下水道課

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1		( 当 初 )	事業区分	下水道	
						工事区分	管路	
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
管路		式		1				
管きょ工(開削) < 管径 mm >		式		1				
管路土工		式		1				
(管路掘削)	【流用土】	(m3)		( 970)		< 1 m3当たり > 機械掘削工(バックホ)	m3	1
(管路掘削)	【流用土】	(m3)		( 150)		< 1 m3当たり > 機械掘削工(バックホ)  発生土運搬工(10t積級) 機械積込み	m3  m3	1  1
(管路掘削)	【残土】	(m3)		( 840)		< 1 m3当たり > 機械掘削工(バックホ)  発生土運搬工(10t積級) 機械積込み  建設発生土受入費	m3  m3 m3	1  1 1
(管路埋戻)	【流用土】	(m3)		( 1,080)		< 1 m3当たり > 機械投入埋戻工(バックホ)	m3	1



## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			( 当 初 )	事業区分	下水道			
						工事区分	管路				
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
(管路埋戻)			【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)		< 1 m3当たり> 機械投入埋戻工(バックホ)		m3	1
								積込(ルーズ)		m 3	1
								土砂等運搬		m 3	1
凍土破碎			凍結深 t=50cm	m3				< 1 m3当たり> 掘削		m 3	1
管布設工				式		1					
硬質塩化ビニル管				m		11		< 1 m当たり> 硬質塩化ビニル管		m	1
								硬質塩化ビニル管布設工		m	1
鋳鉄管				m		495		< 1 m当たり> 鋳鉄管布設工		m	1
鋳鉄管			NS形 直管 500×6000	本		81		< 1 本当たり> ダクタイトル鋳鉄管		本	1
鋳鉄管			NS形 曲管 500×90°	個		2		< 1 個当たり> ダクタイトル鋳鉄異形管		個	1
鋳鉄管			NS形 曲管 500×45°(両受)	個		1		< 1 個当たり> ダクタイトル鋳鉄異形管		個	1
鋳鉄管			NS形 曲管 500×22 1/2°	個		2		< 1 個当たり> ダクタイトル鋳鉄異形管		個	1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
							工事区分	管路		
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
鋳鉄管			NS形 曲管 500×11 1/4 °	個		3		< 1 個当たり> ダクタイトイル鋳鉄異形管	個	1
鋳鉄管			NS形 曲管 500×5 5/8 °	個		7		< 1 個当たり> ダクタイトイル鋳鉄異形管	個	1
鋳鉄管			NS形 継ぎ輪 500	個		2		< 1 個当たり> ダクタイトイル鋳鉄異形管	個	1
鋳鉄管			NS形 ライナ 500	個		14		< 1 個当たり> ダクタイトイル鋳鉄異形管	個	1
鋳鉄管			NS形 切管用挿し口リング 500	個		7		< 1 個当たり> ダクタイトイル鋳鉄異形管	個	1
鋳鉄管切断工			NS形 500 溝切加工	口		7		< 1 口当たり> 鋳鉄管切断工	口	1
鋳鉄管切断工			NS形 500	口		1		< 1 口当たり> 鋳鉄管切断工	口	1
継手接合工			NS形 500 ライナ有	口		14		< 1 口当たり> 継手接合工	口	1
継手接合工			NS形 500 ライナ無	口		87		< 1 口当たり> 継手接合工	口	1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
							工事区分	管路		
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
ポリエチレンスリーブ被覆工			500	式		1		< 1 式当たり > ポリエチレンスリーブ被覆工	m	495
								ポリエチレンスリーブ	m	495
								ポリエチレンスリーブ	m	495
伸縮可とう継手(管)				箇所		1		< 1 箇所当たり > 伸縮可とう継手(管)材料	個	1
マンホール削孔接続				箇所		1		< 1 箇所当たり > マンホール削孔	箇所	1
殻運搬			コンクリート(無筋)構造物とりこわし 【ダンプトラック [ オンロード ・ディーゼル ]   1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3		0.07		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1
殻処分			コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 3 0 c m 程度の大きさ 】	m3		0.07		< 1 m3当たり > 処分費 ( m3 )	m3	2.35
管基礎工				式		1				
砂基礎			VU 600mm w=1.45	m		11		< 1 m当たり > 砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)	m3	0.78
								砂	m 3	0.78

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1				( 当 初 )	事業区分	下水道		
							工事区分	管路			
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
砂基礎			DCIP 500mm w=1.45	m		105		< 1 m当たり > 砂基礎設置工(機械施工)(市場単価)  砂		m3	0.75
										m 3	0.75
砂基礎			DCIP 500mm w=1.30	m		390		< 1 m当たり > 砂基礎設置工(機械施工)(市場単価)  砂		m3	0.69
										m 3	0.69
管路土留工				式		1					
(建て込み簡易土留)			H=2.5m	(m)		( 69)		< 1 m当たり > 建込工 (たて込み簡易土留)  引抜工 (たて込み簡易土留)		m	1
										m	1
(建て込み簡易土留)			H=3.0m	(m)		( 241)		< 1 m当たり > 建込工 (たて込み簡易土留)  引抜工 (たて込み簡易土留)		m	1
										m	1
(建て込み簡易土留)			H=3.5m	(m)		( 81)		< 1 m当たり > 建込工 (たて込み簡易土留)  引抜工 (たて込み簡易土留)		m	1
										m	1
(建て込み簡易土留)			H=4.0m	(m)		( 118)		< 1 m当たり > 建込工 (たて込み簡易土留)  引抜工 (たて込み簡易土留)		m	1
										m	1





## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その1		( 当 初 )	事業区分	下水道						
						工事区分	管路						
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			
組立2号マンホール			【生コンクリート   耐酸性モルタル】 【再生骨材   0 ~ 80 mm】 【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】	箇所		1		< 1 箇所当たり > 組立マンホール設置工 (市場単価)	箇所	1			
											親子式鉄蓋及び受枠(防錆塗装加工)	組	1
											レジンマンホール RM-120(K) H100	個	1
											レジンマンホール RM-120(A) H130	個	1
											レジンマンホール RM-120(B) H600	個	1
											レジンマンホール RM-120(C) H1500	個	1
											レジンマンホール RM-120(C) H1500	個	1
											レジンマンホール RM-120(P) H90	個	1
											インバートコンクリート工	m 3	0.46
											モルタル上塗り マンホール用	m2	1.51
											無収縮モルタル	m 3	0.03
											碎石基礎工 機械投入埋戻工	m2	2.43
											土砂等運搬	m 3	0.46

# 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	下水道	
						工事区分	管路	
汚水処理統合管路新設工事その 1 ( 当 初 )								
						概要		
						現場条件	単位	数量
既設マンホール工	【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40 】	箇所		1		< 1 箇所当たり > コンクリートはつり	m 2	0.18
						インバートコンクリート工	m 3	0.03
						バッフルプレート	枚	1
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 【ダンプトラック [ オンロード m3 ・ディーゼル ]   1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】			0.01		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1
殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 m3 3 0 c m 程度の大きさ 】			0.01		< 1 m3当たり > 処分費 ( m3 )	m3	2.35
付帯工		式		1				
舗装撤去工		式		1				
舗装版切断	アスファルト舗装	m		611		< 1 m当たり > 舗装版切断	m	1
舗装版破碎	アスファルト舗装	m2		1,280		< 1 m2当たり > 舗装版破碎	m 2	1
殻運搬	舗装版破碎 【ダンプトラック [ オンロード m3 ・ディーゼル ]   1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3		62		< 1 m3当たり > 殻運搬	m 3	1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
						工事区分	管路			
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	
穀処分		アスファルト殻 【アスファルト塊受入費   3 0 m3 ~ 5 0 c m程度の大きさ 】			62		< 1 m3当たり > 処分費 ( t )	t	2.28	
舗装復旧工			式		1					
下層路盤(車道・路肩部)		切込砂利0 ~ 40mm級 t=270mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】	m2		161		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	
下層路盤(車道・路肩部)		切込砂利0 ~ 40mm級 t=300mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】	m2		176		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	
下層路盤(車道・路肩部)		切込砂利0 ~ 40mm級 t=320mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】	m2		154		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	
下層路盤(歩道部)		切込砂利0 ~ 40mm級 t=100mm 【切込砂利   0 ~ 4 0 mm 】	m2		188		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 歩道部 )	m 2	1	
上層路盤(車道・路肩部)		再生アスファルト安定処理 t=5cm 【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合 率 5 0 % 車道用 】	m2		270		< 1 m2当たり > 上層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	
上層路盤(車道・路肩部)		アスファルト安定処理 t=5cm 【アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】	m2		110		< 1 m2当たり > 上層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	
基層(車道・路肩部)		粗粒度アスコン t=4cm 【粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 車道 用 】	m2		110		< 1 m2当たり > 基層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1	

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			( 当 初 )	事業区分	下水道	
						工事区分	管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
							現場条件	単位	数量
表層(車道・路肩部)		細粒度ギャップアスコン t=3cm m ( 緑色 ) 【アスファルト混合物   カラー アスコン(緑色) 】	m2		8		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(車道・路肩部)		細粒度ギャップアスコン t=3cm m ( レンガ色 ) 【アスファルト混合物   カラー アスコン(レンガ色) 】	m2		53		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(車道・路肩部)		再生密粒度アスコン t=3cm タ ックコート 【再生密粒度アスファルト混合 物   13F As 5.5 ~ 6.3 % 率 50 % 車道用 】	m2		251		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(車道・路肩部)		再生密粒度アスコン t=3cm フ ライムコート 【再生密粒度アスファルト混合 物   13F As 5.5 ~ 6.3 % 率 50 % 車道用 】	m2		210		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(車道・路肩部)		細粒度Gアスコン t=3cm タ ックコート 【細粒度ギャップアスファルト 混合物   As 量 6.0 ~ 8.0 % 車道用 】	m2		69		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(車道・路肩部)		細粒度Gアスコン t=3cm プ ライムコート 【細粒度ギャップアスファルト 混合物   As 量 6.0 ~ 8.0 % 車道用 】	m2		329		< 1 m2当たり > 表層 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
表層(歩道部)		再生細粒度アスコン 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 】	m2		14		< 1 m2当たり > 表層 ( 歩道部 )	m 2	1

# 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1		( 当 初 )	事業区分	下水道		
						工事区分	管路		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
							現場条件	単位	数量
表層(歩道部)		細粒度アスコン t=3cm 【細粒度アスファルト混合物   m2 A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道 用 】	m2		347		< 1 m2当たり > 表層 ( 歩道部 )	m 2	1
凍上抑制層 ( 車道・路肩部 )		切込砂利0～80mm級 t=400mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2		161		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
凍上抑制層 ( 車道・路肩部 )		切込砂利0～80mm級 t=500mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2		154		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
凍上抑制層 ( 車道・路肩部 )		切込砂利0～80mm級 t=600mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2		57		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 車道・路肩部 )	m 2	1
凍上抑制層 ( 歩道部 )		切込砂利0～80mm級 t=170mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2		188		< 1 m2当たり > 下層路盤 ( 歩道部 )	m 2	1
区画線工			式		1				
熔融式区画線		停止線 熔融式 w=45cm	m		2		< 1 m当たり > 区画線設置	m	1
ハット式区画線		中央線 破線 常温式 w=15cm	m		50		< 1 m当たり > 区画線設置	m	1
ハット式区画線		中央線 破線 加熱式 w=15cm	m		2		< 1 m当たり > 区画線設置	m	1
ハット式区画線		外側線 実線 常温式 w=15cm	m		92		< 1 m当たり > 区画線設置	m	1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
						工事区分	管路			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
							現場条件		単位	数量
道路付属物撤去工			式		1					
(歩車道境界ブロック撤去)		再利用	(m)		( 6)		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック撤去	m		1
(地先境界ブロック撤去)		再利用	(m)		( 3)		< 1 m当たり > 地先境界ブロック撤去	m		1
道路付属物復旧工			式		1					
歩車道境界ブロック		【生コンクリート 混合B種   m C-1 (-)-8-20(25) 】			6		< 1 m当たり > 歩車道境界ブロック	m		1
地先境界ブロック		【生コンクリート 混合B種   m C-1 (-)-8-20(25) 】			3		< 1 m当たり > 地先境界ブロック	m		1
車止めポスト			本		4		< 1 本当たり > 基礎ブロック設置工	個		1
仮設工			式		1					
工事用道路工			式		1					
(敷鉄板)		25×1524×6096設置・撤去	(m2)		( 195)		< 1 m2当たり > 敷鉄板設置・撤去	m 2		1
敷鉄板賃料等		在場日数34日	式		1		< 1 式当たり > 敷鉄板賃料	式		1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
						工事区分	管路			
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
交通管理工				式		1				
(交通誘導警備員)			昼間規制 交通誘導警備員 A	(人日)		( 40)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 A	人日	1
(交通誘導警備員)			昼間規制 交通誘導警備員 B	(人日)		( 74)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	1
(交通誘導警備員)			2 4 時間規制 交通誘導警備員 A	(人日)		( 47)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 A	人日	2.75
(交通誘導警備員)			2 4 時間規制 交通誘導警備員 B	(人日)		( 93)		< 1 人日当たり > 交通誘導警備員 B	人日	2.75
直接工事費				式		1				
共通仮設費				式		1				
共通仮設費				式		1				
運搬費				式		1				
(仮設材運搬費)			建込簡易土留材 H=3.0m 【積込み荷卸し費(仮設材等)(t)   】			( 18.4)		< 1 t 当たり > 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等  仮設材等の積込み取卸し費	t  t	1  1

## 工事数量総括表

		工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			( 当 初 )	事業区分	下水道		
							工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
							現場条件	単位	数量	
(仮設材運搬費)		建込簡易土留材 H=4.0m 【積込み荷卸し費(仮設材等) (t)     】			( 32.7)		< 1 t当たり > 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等  仮設材等の積込み取卸し費	t	1	
(仮設材運搬費)		敷鉄板 【積込み荷卸し費(仮設材等) (t)     】			( 33.6)		< 1 t当たり > 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等  仮設材等の積込み取卸し費	t	1	
現場環境改善費(率計上)			式		1					
共通仮設費(率計上)			式		1					
純工事費			式		1					
現場管理費			式		1					
工事原価			式		1					
一般管理費等			式		1					
工事価格			式		1					





単 独

2022年度施行

見積用

## 汚水処理統合管路新設工事その1 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	22-18-A5-0033-0	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	)		
					2022年	7月	7日		
歩	掛	適	用	年	月				
					2022年	6月	21日		
単	価	適	用	年	月				
					2022年	6月	21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		下水道工事（ 2 ）				

積算時想定工事期間	2022年 7月14日 ~ 2023年 1月31日 (202日)
工期の設定	通常工期 実施工期：202日 完成期限： 2023年 1月31日
冬期労務補正	2022年 5月 ~ 2022年 5月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

2022/06/13 09:13:26

## 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
污水处理統合事業	西11条南4丁目外		

費 目	本工事費	污水处理統合管路新設工事その1
-----	------	-----------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	工事延長 L=506.49m	
	2	VU( 600) L= 11.30m	
	3	DCIP(NS形 500) L=495.19m	
	4	組立マンホール(2号) N=1基	
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	しない
共通仮設費	主たる工種	3 1 : 下水道工事 ( 2 )
	施工地域補正	一般交通影響有り ( 2 ) - 2
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	する
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	一般交通影響有り ( 2 ) - 2
	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 ) - 2
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2022/06
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				
附帯工事費				
測量及び試験費				
用地費及び補償費				
機械器具費				
営繕費				
工事雑費				
応急工事費				
請負対象額				

注：上段は現設計

下段は設計変更

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
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
管路		式	1						
管きょ工(開削)＜管径 mm＞		式	1						
管路土工		式	1						
管路掘削		【流用土】	m3	970					単-1号
管路掘削		【流用土】	m3	150					単-2号
管路掘削		【残土】	m3	840					単-3号
管路埋戻		【流用土】	m3	1,080					単-4号
管路埋戻		【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	170					単-5号
凍土破碎		凍結深 t=50cm	m3	80					単-6号 概数
管布設工		式	1						
硬質塩化ビニル管		m	11						単-7号

## 設計内訳書

工事名 汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事(2)	
工事区分・工種・種別・細別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
铸铁管			m	495					単-8号
铸铁管	NS形 直管 500×600	本	81						単-9号
铸铁管	NS形 曲管 500×90°	個	2						単-10号
铸铁管	NS形 曲管 500×45°(両受)	個	1						単-11号
铸铁管	NS形 曲管 500×22 1/2°	個	2						単-12号
铸铁管	NS形 曲管 500×11 1/4°	個	3						単-13号
铸铁管	NS形 曲管 500×55/8°	個	7						単-14号
铸铁管	NS形 継ぎ輪 500	個	2						単-15号
铸铁管	NS形 ライナ 500	個	14						単-16号
铸铁管	NS形 切管用挿し口リング 500	個	7						単-17号
铸铁管切断工	NS形 500 溝切加工	口	7						単-18号
铸铁管切断工	NS形 500	口	1						単-19号



## 設計内訳書

工事名 汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事(2)	
工事区分・工種・種別・細別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
継手接合工	NS形 500 ライナ有	口	14						単-20号
継手接合工	NS形 500 ライナ無	口	87						単-21号
ポリエチレンスリーブ被覆工	500	式	1						単-22号
伸縮可とう継手(管)		箇所	1						単-23号
マンホール削孔接続		箇所	1						単-24号
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物と りこわし 【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	0.07						単-25号 概数
殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入 費   無筋 30cm 程度 の大きさ 】	m3	0.07						単-26号 概数
管基礎工		式	1						
砂基礎	VU 600mm w=1.45	m	11						単-27号
砂基礎	DCIP 500mm w=1.45	m	105						単-28号

## 設計内訳書

工事名 汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事(2)	
工事区分・工種・種別・細別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
砂基礎	DC1P 500mm w=1.30	m		390					単-29号
管路土留工		式		1					
建て込み簡易土留	H=2.5m	m		69					単-30号
建て込み簡易土留	H=3.0m	m		241					単-31号
建て込み簡易土留	H=3.5m	m		81					単-32号
建て込み簡易土留	H=4.0m	m		118					単-33号
土留・仮締切工		式		1					
建込簡易土留賃料等		式		1					単-34号
マンホール工		式		1					
組立マンホール工		式		1					

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（２）- 2	
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	
組立2号マンホール	【生コンクリート   耐酸性モルタル】【再生骨材   0 ~ 80 mm】【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】	箇所	1					単-35号	
既設マンホール工	【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40】	箇所	1					単-36号	
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物と りこわし 【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	0.01					単-37号 概数	
殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 30 cm 程度の大きさ】	m3	0.01					単-38号 概数	
付帯工		式	1						
舗装撤去工		式	1						
舗装版切断	アスファルト舗装	m	611					単-39号 概数	

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（２）- 2	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
舗装版破碎	アスファルト舗装	m2	1,280					単-40号 概数	
殻運搬	舗装版破碎 【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	62					単-41号 概数	
殻処分	アスファルト殻 【アスファルト塊受入費  30～50cm程度の大きさ】	m3	62					単-42号 概数	
舗装復旧工		式	1						
下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利0～40mm級 t=270mm 【切込砂利  0～40mm】	m2	161					単-43号	
下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利0～40mm級 t=300mm 【切込砂利  0～40mm】	m2	176					単-44号	
下層路盤(車道・路肩部)	切込砂利0～40mm級 t=320mm 【切込砂利  0～40mm】	m2	154					単-45号	
下層路盤(歩道部)	切込砂利0～40mm級 t=100mm 【切込砂利  0～40mm】	m2	188					単-46号	

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事(2)	
汚水処理統合管路新設工事その1				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り(2)-2	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)	再生アスファルト安定処理 t=5cm 【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用】	m2	270					単-47号	
上層路盤(車道・路肩部)	アスファルト安定処理 t=5cm 【アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用】	m2	110					単-48号	
基層(車道・路肩部)	粗粒度アスコン t=4cm 【粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 車道用】	m2	110					単-49号	
表層(車道・路肩部)	細粒度ギャップアスコン t=3cm(緑色) 【アスファルト混合物   カラーアスコン(緑色)】	m2	8					単-50号	
表層(車道・路肩部)	細粒度ギャップアスコン t=3cm(レンガ色) 【アスファルト混合物   カラーアスコン(レンガ色)】	m2	53					単-51号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=3cm タックコート 【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用】	m2	251					単-52号	

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（２）- 2	
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	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=3cm プライムコート 【再生密粒度アスファルト混合物   13F As 5.5 ~ 6.3 % 率 50 % 車道用 】	m2	210					単-53号	
表層(車道・路肩部)	細粒度Gアスコン t=3cm タックコート 【細粒度ギャップアスファルト混合物   As 量 6.0 ~ 8.0 % 車道用 】	m2	69					単-54号	
表層(車道・路肩部)	細粒度Gアスコン t=3cm プライムコート 【細粒度ギャップアスファルト混合物   As 量 6.0 ~ 8.0 % 車道用 】	m2	329					単-55号	
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン 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 】	m2	14					単-56号	
表層(歩道部)	細粒度アスコン t=3cm 【細粒度アスファルト混合物   As 量 6.5 ~ 8.5 % 歩道用 】	m2	347					単-57号	
凍上抑制層（車道・路肩部）	切込砂利0～80mm級 t=400mm 【切込砂利   0～80mm 】	m2	161					単-58号	

## 設計内訳書

工事名 汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（ 2 ）	
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
凍上抑制層（車道・路肩部）			切込砂利0～80mm級 t =500mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2	154				
凍上抑制層（車道・路肩部）			切込砂利0～80mm級 t =600mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2	57				
凍上抑制層（歩道部）			切込砂利0～80mm級 t =170mm 【切込砂利   0 ～ 8 0 mm 】	m2	188				
区画線工				式	1				
熔融式区画線			停止線 熔融式 w=45cm	m	2				
^° ㄣ式区画線			中央線 破線 常温式 w =15cm	m	50				
^° ㄣ式区画線			中央線 破線 加熱式 w =15cm	m	2				
^° ㄣ式区画線			外側線 実線 常温式 w =15cm	m	92				
道路付属物撤去工				式	1				
歩車道境界ﾌﾞｯｸ撤去			再利用	m	6				
地先境界ﾌﾞｯｸ撤去			再利用	m	3				

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（２）- 2	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路付属物復旧工		式	1						
歩車道境界ブロック	【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m	6					単-68号	
地先境界ブロック	【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25)】	m	3					単-69号	
車止めポスト		本	4					単-70号	
仮設工		式	1						
工事用道路工		式	1						
敷鉄板	25×1524×6096設置・撤去	m2	195					単-71号	
敷鉄板賃料等	在場日数34日	式	1					単-72号	
交通管理工		式	1						
交通誘導警備員	昼間規制 交通誘導警備員 A	人日	40					単-73号	
交通誘導警備員	昼間規制 交通誘導警備員 B	人日	74					単-74号	



## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	管路		施工地域	一般交通影響有り（２） - 2	
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	
交通誘導警備員	2 4 時間規制 交通誘導警備員 A	人日	47					単-75号	
交通誘導警備員	2 4 時間規制 交通誘導警備員 B	人日	93					単-76号	
直接工事費		式	1						
共通仮設費		式	1						
共通仮設費		式	1						
運搬費		式	1						
仮設材運搬費	建込簡易土留材 H=3.0m 【積込み荷卸し費（仮設材等）   】	t	18.4					単-77号	
仮設材運搬費	建込簡易土留材 H=4.0m 【積込み荷卸し費（仮設材等）   】	t	32.7					単-78号	
仮設材運搬費	敷鉄板 【積込み荷卸し費（仮設材等）   】	t	33.6					単-79号	
現場環境改善費（率計上）		式	1						
共通仮設費（率計上）		式	1						

## 設計内訳書

工事名		当 初		事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（２）	
汚水処理統合管路新設工事その１				工事区分	共通仮設費		施工地域	一般交通影響有り（２） - ２	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
純工事費			式	1					
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

## 工場管理費

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

## 共通仮設費

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

## 共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計 ( - )		
37	管理費区分 1		橋梁、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	下水道工事（２）	
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）		
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 帯広市上下水道部技術室下水道課  
 発注年月 契約区分

工事番号 第 回変更  
 主工種 下水道工事（２）

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

# 処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額
管路掘削	【残土】	m3			
建設発生土受入費		m3	1		
殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】	m3			
処分費 (m3)		m3	2.35		
コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	100		
殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】	m3			
処分費 (m3)		m3	2.35		
コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	100		
殻処分	アスファルト殻 【アスファルト塊受入費   30～50cm程度の大きさ】	m3			
処分費 (t)		t	2.28		
アスファルト塊受入費	30～50cm程度の大きさ	t	100		

表示されている数量・単価・金額は入力参考値



## 処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

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

表示されている数量・単価・金額は入力参考値

### 処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

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

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

#### 処分費内諸経費対象額・算出区分

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

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

## 内訳書 &lt; データ無し &gt;

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	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-2号

名称					単位		数量		単価		金額		摘要	
規格					単位		数量		単価		金額		摘要	
管路掘削					m3		1		1					
【流用土】														
機械掘削工(バックホウ)					m3		1						DGD10030 管理費区分 無 単-80号	
発生土運搬工(10t積級) 機械積込み					m3		1						DGD10150 管理費区分 無 単-81号	
計														
単価														



## 1次単価表

単-4号

単-4号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称	管路埋戻					単位	m3	数量	1	単価	
規格	【流用土】										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
機械投入埋戻工(バックホウ)		バックホウ規格 = 排対(2次)山積0.8m3(平0.6m3) ：タンバ締固め数量(m3)（実数） = 90m3：		m3	1					DGD10130 管理費区分 無 単-83号	
計											
単価											

## 1次単価表

単-5号

単-5号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称	管路埋戻					単位	m3	数量	1	単価	
規格	【流用土】 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   1 0 t 積級】 【タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日】										
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
	機械投入埋戻工 (バックホ)	バックホ規格 = 排対 (2次) 山積0.8m3 (平0.6m3) : タンパ締固め数量 (m3) (実数) = 90m3 :	m3	1			DGD10130 管理費区分 無 単-83号				
	積込 (ルーズ)	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-84号				
	土砂等運搬	土砂等発生現場 = 標準 : 積込機種・規格 = バックホ山積0.8m3 (平積0.6m3) : 土質 = 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離 (km) (DID区間有) = 0.5km以下 : 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   1 0 t 積級】 【タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日】	m 3	1			CB210110 管理費区分 無 単-85号				
	計										
	単価										

## 1次単価表

単-6号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	凍土破碎				単位	m3	数量	1	単価	
規格	凍結深 t=50cm									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
掘削		土質 = 軟岩 : 施工方法 = オープンカット : 障害の有無 = 無し : 施工数量 = 1,000m3未満 : 破砕片除去の有無 = 無し : 集積押土の有無 = 無し :		m 3	1					CB210100 管理費区分 無 単-86号
計										
単価										



## 1次単価表

単-7号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質塩化ビニル管				単位	m	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
硬質塩化ビニル管				m	1				WYB00044 管理費区分 無 単-87号	
硬質塩化ビニル管布設工		呼び径(mm) = 呼び径600mm :		m	1				DGD10210 管理費区分 無 単-88号	
計										
単価										



## 1次単価表

単-9号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020
名	鑄鉄管				本			
称					単位	数量	1	単価
規格	NS形 直管 500 × 6000							
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要
ダクタイル鑄鉄管		NS形 直管 500 × 6000		本	1			WYB00002 管理費区分 無 刊行物単価
計								
単価								



單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	鑄鉄管				単位	個	数量		単価	
規格	NS形 曲管 500 × 45 ° (両受)				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
ダクトイル鑄鉄異形管		NS形 曲管 500 × 45 ° (両受)		個	1			WYB00004 管理費区分 無 刊行物単価		
計										
単価										



## 1次単価表

単-13号

単-13号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名 称	鑄鉄管					単位	個	数量	1	単価			
規 格	NS形 曲管 500×11 1/4°												
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
ダクタイル鑄鉄異形管		NS形 曲管 500×11 1/4°		個	1					WYB00006 管理費区分 無 刊行物単価			
計													
単価													

## 1次単価表

単-14号

単-14号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名 称	鑄鉄管						単位	個	数量	1	単価		
規 格	NS形 曲管 500×5 5/8 °												
名称			規格 / 条件			単位	数量		単価		金額		摘要
ダクタイル鑄鉄異形管			NS形 曲管 500×5 5/8 °			個	1						WYB00008 管理費区分 無 刊行物単価
計													
単価													







## 1次単価表

単-17号

単-17号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名 称	鑄鉄管					単位	個	数量	1	単価			
規 格	NS形 切管用挿し口リング 500												
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
ダクタイル鑄鉄異形管		NS形 切管用挿し口リング 500		個	1					WYB00011 管理費区分 無 刊行物単価			
計													
単価													



1次単価表

単 - 19号

第-19号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称 規格	鑄鉄管切断工					単位	口	数量	1	単価	
	NS形 500										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
鑄鉄管切断工		NS形 500		口	1					WYB00014 管理費区分 無 単-91号 水道事業実務必携	
計											
単価											

## 1次単価表

単-20号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	継手接合工				単位	口	数量	1	単価	
	NS形 500 ライナ有									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
継手接合工		NS形 500 ライナ有		口	1				WYB00017 管理費区分 無 単-92号 水道事業実務必携	
計										
単価										

## 1次単価表

単-21号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	継手接合工				単位	口	数量	1	単価	
規格	NS形 500 ライナ無				単位		数量			
名称	規格 / 条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
継手接合工	NS形 500 ライナ無				口	1			WYB00021 管理費区分 無 単-93号 水道事業実務必携	
計										
単価										

## 1次単価表

単-22号

単-22号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名称 規格	ポリエチレンスリーブ被覆工					単位	式	数量	1	単価			
	500												
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
ポリエチレンスリーブ被覆工				m	495					WYB00022 管理費区分 無 単-94号 水道事業実務必携			
ポリエチレンスリーブ				m	495					WYB00023 管理費区分 無 単-95号 水道事業実務必携			
ポリエチレンスリーブ				m	495					WYB00028 管理費区分 無 単-96号 水道事業実務必携			
計													
単価													





## 1次単価表

単-24号

					<div>単価適用年月</div> <div>歩掛適用年月</div> <div>労務調整-超過-規制</div>		<div>20220621</div> <div>20220621</div> <div>1.000-00000020</div>
名称	マンホール削孔接続				箇所		
規格					単位	数量	単価
						1	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	マンホール削孔	4号マンホール 760	箇所	1			WYB00033 管理費区分 無 下水道見積単価
	計						
	単価						

## 1次単価表

単-25号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし【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-97号
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業 = コンクリート(無筋)構造物とりこわし : 積込工法区分 = 機械積込 : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離(km)(DID区間有無) = 5.7km以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級】【タイヤ損耗費 10t積級 良好 供用日】	m3	1			
計						
単価						

## 1次単価表

単-26号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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)【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】				単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費 (m3)		【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】		m3	2.35				WB020051 管理費区分 T 単-98号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-27号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	砂基礎				単位	m	数量		単価	
規格	VU 600mm w=1.45				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)		施工規模 = 10m3未満：時間的制約を受ける場合の補正 = 無：夜間作業補正 = 無：	m3	0.78					DGD60040 管理費区分 無 単-99号	
砂		洗い砂	m 3	0.78					ZKD0084000 管理費区分 無 地方資材単価	
計										
単価										

## 1次単価表

単-28号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	砂基礎				m				
称									
規	DCIP 500mm w=1.45							1	
格									
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)	施工規模 = 10m3以上 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	m3	0.75			DGD60040 管理費区分 無 単-100号		
	砂	洗い砂	m 3	0.75			ZKD0084000 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	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名	砂基礎				m				
称									
規	DCIP 500mm w=1.30							1	単
格									価
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)	施工規模 = 10m3以上 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	m3	0.69			DGD60040 管理費区分 無 単-100号		
	砂	洗い砂	m 3	0.69			ZKD0084000 管理費区分 無 地方資材単価		
	計								
	単価								

## 1次単価表

単-30号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建て込み簡易土留				単位	m	数量	1	単価	
規格	H=2.5m				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
建込工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深2.5m以下：		m	1			DGD10240 管理費区分 無 単-101号			
引抜工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深2.5m以下：クレーン賃料補正 = 標準（1.0）：		m	1			DGD10250 管理費区分 無 単-102号			
計										
単価										



## 1次単価表

単-31号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建て込み簡易土留				単位	m	数量	1	単価	
規格	H=3.0m				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
建込工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深3.0m以下：		m	1			DGD10240 管理費区分 無 単-103号			
引抜工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深3.0m以下：クレーン賃料補正 = 標準（1.0）：		m	1			DGD10250 管理費区分 無 単-104号			
計										
単価										

## 1次単価表

単-32号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建て込み簡易土留				単位	m	数量	1	単価	
規格	H=3.5m				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
建込工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深3.5m以下：		m	1			DGD10240 管理費区分 無 単-105号			
引抜工（たて込み簡易土留）	掘削深 = 掘削深3.5m以下：クレーン賃料補正 = 標準（1.0）：		m	1			DGD10250 管理費区分 無 単-106号			
計										
単価										

## 1次単価表

単-33号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建て込み簡易土留				単位	m	数量	1	単価
規格	H=4.0m								
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要
建込工（たて込み簡易土留）		掘削深 = 掘削深4.0m以下：	m	1					DGD10240 管理費区分 無 単-107号
引抜工（たて込み簡易土留）		掘削深 = 掘削深4.0m以下：クレーン賃料補正 = 標準（1.0）：	m	1					DGD10250 管理費区分 無 単-108号
計									
単価									

## 1次単価表

単-34号

単-34号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称 規格	建込簡易土留賃料等					単位	式	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
建込簡易土留賃料等		H=3.0m		式	1					WYB00034 管理費区分 無	
建込簡易土留賃料等		H=4.0m		式	1					WYB00047 管理費区分 無	
計											
単価											

## 1次単価表

単-35号

単-35号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名称 規格	組立2号マンホール				単位	箇所	数量	1	単価	
	【生コンクリート   耐酸性モルタル 】【再生骨材   0 ~ 8 0 mm 】【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼ ル ]									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
組立マンホール設置工 (市場単価)		規格・仕様 = 2号 (1200mm) 4m超 ~ 5m以下：施 工規模 = 4箇所未満：時間的制約を受ける場 合の補正 = 無：夜間作業補正 = 無：		箇所	1				DGD60070 管理費区分 無 単-109号	
親子式鉄蓋及び受枠 (防錆塗装加工)		900/ 600 t-25		組	1				WYB00035 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(K) H100		調整リング 内径900 調整金具付き		個	1				WYB00036 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(A) H130		頂版 内径900		個	1				WYB00037 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(B) H600		直壁 はしご付		個	1				WYB00038 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(C) H1500		直壁 流入口・バツフルプレート・はしご付 ・ 586削孔有り		個	1				WYB00039 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(C) H1500		直壁 可とう継手・はしご付・壁厚加工 ・ 700削孔有り		個	1				WYB00040 管理費区分 無 見積単価	
レジンマンホール RM-120(P) H90		底板		個	1				WYB00041 管理費区分 無 見積単価	
インパートコンクリート工		生コンクリート規格 = 各種：供用日当り運転 時間 = 標準： 【生コンクリート   耐酸性モルタル 】		m 3	0.46				WB450140 管理費区分 無 単-110号	
モルタル上塗り マンホール用		耐酸性モルタル		m2	1.51				WYB00049 管理費区分 無 単-111号	
無収縮モルタル		下水道鉄蓋調整用		m 3	0.03				ZAA0360000 管理費区分 無 道建設部策定単価	



## 1次単価表

単-36号

単-36号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	既設マンホール工				単位	箇所	数量	1	単価	
規格	【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
コンクリートはつり		平均はつり厚 = 3cm以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 :	m 2	0.18					CB224250 管理費区分 無 単-114号	
インパートコンクリート工		生コンクリート規格 = 各種 : 供用日当り運転時間 = 標準 : 【生コンクリート 混合B種   C-4 18-5-40 】	m 3	0.03					WB450140 管理費区分 無 単-115号	
バッフルプレート		2mm × 974mm × 830mm	枚	1					WYB00042 管理費区分 無 見積単価	
計										
単価										









## 1次単価表

単-40号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装				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-118号
計										
単価										

## 1次単価表

単-41号

単-41号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名 称	殻運搬				単位	m3	数量	1	単 価
規 格	舗装版破碎【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   1 0 t 積級 】 【 タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】								
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要
殻運搬		殻発生作業 = 舗装版破碎 : 積込工法区分 = 機械 ( 騒音対策不要、厚15cm以下 ) : DID区間の有無 = 有り : 運搬距離 ( km ) ( DID区間有 ) = 6.0km以下 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   1 0 t 積級 】 【 タイヤ損耗費   1 0 t 積級 良好 供用日 】		m 3	1				CB227010 管理費区分 無 単-119号
計									
単価									

## 1次単価表

単-42号

単-42号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称	殻処分					単位	m3	数量	1	単価	
	アスファルト殻【アスファルト塊受入費   3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ 】										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
処分費 ( t )		【アスファルト塊受入費   3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ 】		t	2.28					WB020052 管理費区分 T 単-120号	
計											
単価											

## 1次単価表

単-43号

単-43号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	下層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～40mm級 t=270mm【切込砂利   0～40mm】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		全仕上り厚(実数入力) = 270mm : 施工区分 = 2層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0～40mm】		m 2	1				CB410030 管理費区分 無 単-121号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-44号

単-44号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称	下層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価
規格	切込砂利0～40mm級 t=300mm【切込砂利   0～40mm】								
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要
下層路盤(車道・路肩部)		全仕上り厚(実数入力) = 300mm : 施工区分 = 2層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0～40mm】		m 2	1				CB410030 管理費区分 無 単-122号
計									
単価									

## 1次単価表

単-45号

単-45号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
名称	下層路盤(車道・路肩部)					単位	m2	数量	1	単価
規格	切込砂利0～40mm級 t=320mm【切込砂利   0～40mm】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
下層路盤(車道・路肩部)		全仕上り厚(実数入力) = 320mm : 施工区分 = 2層施工 : 材料 = 路盤材(各種) : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【切込砂利   0～40mm】		m 2	1					CB410030 管理費区分 無 単-123号
計										
単価										



## 1次単価表

単-46号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価
規格	切込砂利0～40mm級 t=100mm【切込砂利   0～40mm】								
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   0～40mm】	m 2	1					CB410031 管理費区分 無 単-124号
計									
単価									

## 1次単価表

単-47号

単-47号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	上層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生アスファルト安定処理 t=5cm【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
上層路盤 ( 車道 ・ 路肩部 )		材料 = 路盤材 ( 瀝青安定処理材各種 ) : 平均 幅員 = 1.4m以上3.0m以下 : 1層当平均仕上厚 100mm以下 = 50mm : 瀝青材料種類 = プライムコート PK-3 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【再生アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用 】		m 2	1				CB410040 管理費区分 無 単-125号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-48号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	アスファルト安定処理 t=5cm【アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
上層路盤（車道・路肩部）		材料 = 路盤材（瀝青安定処理材各種）：平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚100mm以下 = 50mm：瀝青材料種類 = プライムコート PK-3：費用の内訳 = 全ての費用： 【アスファルト安定処理   A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用 】	m 2	1					CB410040 管理費区分 無 単-126号	
計										
単価										

# 1次単価表

単-49号

単-49号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称 規格	基層(車道・路肩部)					単位	m2	数量	1	単価	
	粗粒度アスコン t=4cm【粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 車道用 】										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
基層（車道・路肩部）		平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚 70mm以下 = 40mm：材料 = 各種（2.30以上2.40t/m3未満）：瀝青材料種類 = ヲツコト P K-4：費用の内訳 = 全ての費用： 【粗粒度アスファルト混合物   A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 車道用 】		m 2	1					CB410240 管理費区分 無 単-127号	
計											
単価											



## 1次単価表

単-51号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	細粒度ギャップアスコン t=3cm ( レンガ色 ) 【アスファルト混合物   カラーアスコン(レンガ色) 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
表層 ( 車道・路肩部 )		平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下 : 1層当平均仕上厚 70mm以下 = 30mm : 材料 = 各種 ( 2.30以上2.40t/m3未満 ) : 瀝青材料種類 = タクコト P K-4 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【アスファルト混合物   カラーアスコン(レンガ色) 】	m 2	1					CB410260 管理費区分 無 単-129号	
計										
単価										



## 1次単価表

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)					単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度アスコン t=3cm プライムコート【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用 】										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要		
表層（車道・路肩部）		平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚 70mm以下 = 30mm：材料 = 各種（2.30以上2.40t/m3未満）：瀝青材料種類 = プライムコート PK-3：費用の内訳 = 全ての費用： 【再生密粒度アスファルト混合物   1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用 】	m 2	1					CB410260 管理費区分 無 単-131号		
計											
単価											



## 1次単価表

単-54号

単-54号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	表層(車道・路肩部)				単位	m2	数量	1	単価	
	規格 細粒度Gアスコン t=3cm タックコート【細粒度ギャップアスファルト混合物   A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		平均幅員 = 1.4m以上3.0m以下 : 1層当平均仕上厚 70mm以下 = 30mm : 材料 = 各種 ( 2.30以上2.40t/m3未満 ) : 瀝青材料種類 = タックコート P K-4 : 費用の内訳 = 全ての費用 : 【細粒度ギャップアスファルト混合物   A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用 】		m 2	1				CB410260 管理費区分 無 単-132号	
計										
単価										



## 1次単価表

単-56号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(歩道部)				単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生細粒度アスコン 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 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
表層（歩道部）		平均幅員 = 1.4m以上：1層当平均仕上厚 70mm 以下 = 30mm：材料 = 各種（2.10以上2.20t/m3未満）：瀝青材料種類 = プライムコート PK-3：費用の内訳 = 全ての費用： 【再生細粒度アスファルト混合物   A s 量 7 . 5 ~ 9 . 5 % 配合率 5 0 % 歩道用 】	m 2	1					CB410261 管理費区分 無 単-134号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-57号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(歩道部)					単位	m2	数量	1	単価	
規格	細粒度アスコン t=3cm【細粒度アスファルト混合物   A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要		
表層（歩道部）		平均幅員 = 1.4m以上：1層当平均仕上厚 70mm 以下 = 30mm：材料 = 各種（2.10以上2.20t/m3未満）：瀝青材料種類 = プライムコート PK-3：費用の内訳 = 全ての費用： 【細粒度アスファルト混合物   A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用 】	m 2	1					CB410261 管理費区分 無 単-135号		
計											
単価											

## 1次単価表

単-58号

単-58号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	凍上抑制層（車道・路肩部）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～80mm級 t=400mm【切込砂利   0～80mm】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		全仕上り厚（実数入力）= 400mm：施工区分 = 2層施工：材料 = 路盤材（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0～80mm】		m 2	1				CB410030 管理費区分 無 単-136号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-59号

単-59号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	凍上抑制層（車道・路肩部）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～80mm級 t=500mm【切込砂利   0～80mm】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		全仕上り厚（実数入力）= 500mm：施工区分 = 3層施工：材料 = 路盤材（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0～80mm】		m 2	1				CB410030 管理費区分 無 単-137号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-60号

単-60号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	凍上抑制層（車道・路肩部）				単位	m2	数量	1	単価	
規格	切込砂利0～80mm級 t=600mm【切込砂利   0～80mm】									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
下層路盤（車道・路肩部）		全仕上り厚（実数入力）= 600mm：施工区分 = 3層施工：材料 = 路盤材（各種）：費用の内訳 = 全ての費用： 【切込砂利   0～80mm】		m 2	1				CB410030 管理費区分 無 単-138号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-61号

単-61号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020		
名称	凍上抑制層（歩道部）				単位	m2	数量	1	単価
規格	切込砂利0～80mm級 t=170mm【切込砂利   0～80mm】				単位		数量	1	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】		m 2	1				CB410031 管理費区分 無 単-139号
計									
単価									



# 1次単価表

単-62号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	溶融式区画線				単位	m	数量	1	単価	
規格	停止線 溶融式 w=45cm				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = 溶融式手動 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 実線 45cm : 時間的制約の有無 = 無し : 塗布厚 = 1.5mm : 排水性舗装に施工する場合の補正 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : 溶融式塗料規格 = 含有量15 ~ 18% : 塗料区分 = 白 : プライマー規格 = アスファルト舗装 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1			WB821210 管理費区分 無 単-140号			
計										
単価										

## 1次単価表

単-63号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線				単位	m	数量		単価	
規格	中央線 破線 常温式 w=15cm				単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
区画線設置		夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 破線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 常温 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1				WB821210 管理費区分 無 単-141号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-64号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線				単位	m	数量	1	単価	
規格	中央線 破線 加熱式 w=15cm				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 破線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 加熱 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1			WB821210 管理費区分 無 単-142号			
計										
単価										

## 1次単価表

単-65号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ペイント式区画線				単位	m	数量	1	単価	
規格	外側線 実線 常温式 w=15cm				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線設置	夜間作業の有無 = 無し : 施工方法区分 = ペイント式溶剤型 : 豪雪補正の有無 = 有り : 規格・仕様区分 = 実線 15cm : 時間的制約の有無 = 無し : 未供用区間の場合の補正 = 無し : ペイント式塗料規格 = 常温 : 塗料区分 = 白 : 費用の内訳 = 全ての費用 :		m	1			WB821210 管理費区分 無 単-143号			
計										
単価										



## 1次単価表

単-67号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	地先境界ブロック撤去	単位	m	数量	1	単価	
規格	再利用	単位		数量		単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地先境界ブロック撤去	再利用区分 = 再利用 :	m	1			CB422550 管理費区分 無 単-145号	
計							
単価							

## 1次単価表

単-68号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	歩車道境界ブロック				単位	m	数量		単価	
規格	【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25) 】				単位			1		
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
歩車道境界ブロック		作業区分 = 再利用設置 : ブロック規格 = 各種600-1000mm以下50-150kg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					CB422510 管理費区分 無 単-146号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-69号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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	
	【生コンクリート 混合B種   C-1 (-)-8-20(25) 】									
規格										
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 : 基礎砕石規格 = 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-147号
計										
単価										



## 1次単価表

単-70号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	車止めポスト				単位	本	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
基礎ブロック設置工		1個当り質量 = W 100kg : 施工区分 = 据付 :		個	1				DX211800 管理費区分 無 単-148号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-71号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	敷鉄板				単位	m2	数量	1	単価	
	25 × 1524 × 6096設置・撤去									
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
敷鉄板設置・撤去		作業区分 = 設置・撤去：		m 2	1					WB253610 管理費区分 無 単-149号
計										
単価										

## 1次単価表

単-72号

単-72号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020			
名称	敷鉄板賃料等				単位	式	数量	1	単価	
規格	在場日数34日									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
敷鉄板賃料		22 × 1524 × 6096(整備費含)		式	1				WYB00043 管理費区分 無	
計										
単価										

## 1次単価表

単-73号

単-73号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020				
名称	交通誘導警備員				単位	人日	数量	1	単価		
規格	昼間規制 交通誘導警備員 A										
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額		摘要
交通誘導警備員 A				人日	1						WB010211 管理費区分 無 単-150号
計											
単価											





## 1次単価表

単-76号

単-76号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020				
名 称	交通誘導警備員				単 位	人日	数 量	1	単 価		
規 格	2 4 時間規制 交通誘導警備員 B										
名称		規格 / 条件		単位	数量		単価		金額		摘要
交通誘導警備員 B				人日	2.75						WB010212 管理費区分 無 単-153号
計											
単価											

# 1次単価表

単-77号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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
仮設材運搬費	建込簡易土留材 H=3.0m【積込み荷卸し費（仮設材等）     】	t	1			
仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）	発注機関区分 = 北海道・東北・北陸・中・四国・九州：片道運搬距離（実数入力）= 0.6km：製品長区分 = 12m以内：運搬割増率 = 各種（実数入力）：運搬割増率（実数入力）= 0無：その他の諸料金の有無 = 無：	t	1			WB010020 管理費区分 無 単-154号
仮設材等の積込み取卸し費	作業区分 = 積込み、取卸し（往復分）：【積込み荷卸し費（仮設材等）     】	t	1			WB010030 管理費区分 無 単-155号
計						
単価						



# 1次単価表

単-78号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	仮設材運搬費				単位	t	数量	1	単価	
	建込簡易土留材 H=4.0m【積込み荷卸し費（仮設材等）     】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）		発注機関区分 = 北海道・東北・北陸・中・四国・九州：片道運搬距離（実数入力）= 0.6km：製品長区分 = 12m以内：運搬割増率 = 各種（実数入力）：運搬割増率（実数入力）= 0無：その他の諸料金の有無 = 無：	t	1					WB010020 管理費区分 無 単-154号	
仮設材等の積込み取卸し費		作業区分 = 積込み、取卸し（往復分）： 【積込み荷卸し費（仮設材等）     】	t	1					WB010030 管理費区分 無 単-155号	
計										
単価										

# 1次単価表

単-79号

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仮設材運搬費				単位	t	数量	1	単価
規格	敷鉄板【積込み荷卸し費（仮設材等）     】				単位		数量		
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要
仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）		発注機関区分 = 北海道・東北・北陸・中・四国・九州：片道運搬距離（実数入力）= 0.6km：製品長区分 = 12m以内：運搬割増率 = 各種（実数入力）：運搬割増率（実数入力）= 0 無：その他の諸料金の有無 = 無：	t	1					WB010020 管理費区分 無 単-154号
仮設材等の積込み取卸し費		作業区分 = 積込み、取卸し（往復分）： 【積込み荷卸し費（仮設材等）     】	t	1					WB010030 管理費区分 無 単-155号
計									
単価									

単-80号

DGD10030

## 参考資料(1)

単-80号

DGD10030

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20220621 20220621 1.000-00000020	
--------------------------------	--	--	--

名称	機械掘削工(ハッパ)				単位	m3	数量	100	単価	
規格	排対(2次)山積0.8m3(平0.6m3)				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 0.777		人	1.1					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 0.856		人	2.6					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
ハッパ加-ラ排対(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)				時間	6					DGD10037 管理費区分 無 単-156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-81号

DGD10150

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	発生土運搬工(10t積級) 機械積込み				単位	m3	数量	100	単価	
規格	0.5km DID区間あり 排対(2次)山積0.8m3(平0.60m3) 良好									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
ダンプトラックオンロード・ディーゼル 10t積級		機械損耗部品補正 = 良好：		日	0.9					DGD10170 管理費区分 無 単-157号
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-82号

DGD10150

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	発生土運搬工(10t積級) 機械積込み				単位	m3	数量		単価	
規格	5.5km DID区間あり 排対(2次)山積0.8m3(平0.60m3) 良好							100		
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ダンプトラックオンロード・ディーゼル 10t積級		機械損耗部品補正 = 良好：	日	2.4					DGD10170 管理費区分 無 単-157号	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-83号

DGD10130

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械投入埋戻工(バックホ)				単位	m3	数量	100	単価	
規格	排対(2次)山積0.8m3(平0.6m3) 90m3				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 0.777	人	2.5					R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	3.8					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホ-ラ排対(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)			時間	4.5					DGD10037 管理費区分 無 単-158号	
タンバ締固め		費用の内訳 = 全ての費用 :	m 3	90					CB210450 管理費区分 無 単-159号	
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-84号

CB210020

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	積込(ルーズ)			単位	m 3	数量	1	単価	
規格	土砂 土量50,000m3未満			単位		数量			
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 0.805	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 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]	排ガス型(第2次) 山積 0 . 8 m 3	%				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-85号

CB210110

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	標準 バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 有り 0.5km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比 0.828	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【 タイヤ損耗費 】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				



## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-86号

CB210100

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	掘削				単 位	m 3	数 量	1	単 価	
規 格	軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 無し 無し									
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 0.805		%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率				%						
軽油		１．２号 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・超低騒音型 ]		排出ガス対策型（第３次基準値） 山積 0．8 m 3		%						M000202090 管理費区分 無
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[ 油圧式 ]		質量 1 3 0 0 k g 級		%						M000604006 管理費区分 無 刊行物単価

参考資料（１）

単-87号                      WYB00044

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質塩化ビニル管				単位	m	数量		単価	
規格					単位			4		
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
硬質塩化ビニル管				m	1				WYB00051 管理費区分 無 刊行物単価	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-88号

DGD10210

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	硬質塩化ビニル管布設工				単位	m	数量		単価	
規格	呼び径600mm							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 0.777	人	0.3					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 0.786	人	0.6					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 0.856	人	0.6					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホウ クレーン付1.7t(2次) 山積0.28m3 平積0.2m3			日	0.3					DGD10920 管理費区分 無 単-160号	
諸雑費（率 + まるめ）			式	1					ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										

単-89号      WYB00045

参考資料（1）

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鑄鉄管布設工				単位	m	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
鑄鉄管布設工				m	1				WYB00046 管理費区分 無 単-161号 水道事業実務必携	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-90号

WYB00012

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	鑄鉄管切断工 水道事業実務必携				単位	口	数量	1	単価	
規格	NS形 500 溝切加工									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
特殊作業員		割増対象賃金比 0.786	人	0.81					R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	1.56					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
パイプ切削切断機			日	0.52					WYB00013 管理費区分 無	
諸雑費（率 + まるめ）		5%	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-91号

WYB00014

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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
特殊作業員	割増対象賃金比 0.786	人	0.09			R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	人	0.34			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
エンジンカッター	ダイヤモンドプレート	日	0.09			WYB00015 管理費区分 無
諸雑費(率+まるめ)	30%	式	1			ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

## 参考資料(1)

単-92号

WYB00017

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	継手接合工 水道事業実務必携				単位	口	数量	1	単価	
規格	NS形 500 ライナ有									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
配管工		割増対象賃金比 0.760	人	0.156					R0136 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.156					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費（率 + まるめ）		1%	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-93号

WYB00021

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	継手接合工 水道事業実務必携				単位	口	数量	1	単価	
規格	NS形 500 ライナ無									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
配管工		割増対象賃金比 0.760	人	0.13					R0136 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.13					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費（率 + まるめ）		1%	式	1					ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										



## 参考資料(1)

単-94号

WYB00022

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポリエチレンスリーブ被覆工 水道事業実務必携				単位	m	数量	100	単価	
	規格									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
配管工		割増対象賃金比 0.760	人	0.91					R0136 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.91					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-95号

WYB00023

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポリエチレンスリーブ 水道事業実務必携				単位	m	数量	100	単価	
	規格									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ポリエチレンスリーブ		500 × 7500	m	137.5					WYB00024 管理費区分 無 単-162号 刊行物単価	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-96号

WYB00028

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポリエチレンスリーブ 水道事業実務必携				単位	m	数量	100	単価	
	規格									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
ポリエチレンスリーブ		500 × 7500	組	156.67					WYB00029 管理費区分 無 単-163号 刊行物単価	
計										
単価										

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-97号

CB227010

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	穀運搬			単位	m 3	数量	1	単価	
規格	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 5.7km以下 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.828	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)

単-98号

WB020051

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費（m3）				単位	m3	数量	100	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
	コンクリート塊受入費	無筋 30cm程度の大きさ	t	100					ZKD4002000 管理費区分 T 地方資材単価	
	計									
	単価									

## 参考資料(1)

単-99号

DGD60040

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

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

単-100号

DGD60040

## 参考資料(1)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

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

## 参考資料(1)

単-101号

DGD10240

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建込工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量	10	単価	
規格	掘削深2.5m以下				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.777	人	0.23					R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
特殊作業員		割増対象賃金比 0.786	人	0.23					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 0.856	人	0.47					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホウ[加-ラ]排対(2次) 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間	1.3					DGD10032 管理費区分 無 単-164号	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無	
計										
単価										



単-102号

DGD10250

## 参考資料(1)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引抜工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量		単価	
規格	掘削深2.5m以下 標準（1.0）							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 0.777	人	0.14					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 0.786	人	0.14					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 0.856	人	0.27					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
トラッククレーン [ 油圧伸縮ジブ型 ]		4 . 9 t吊 リース置場渡し	日	0.14					L001120001 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-103号 DGD10240

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建込工 (たて込み簡易土留)				単位	m	数量		単価
規格	掘削深3.0m以下							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 0.777	人	0.27					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 0.786	人	0.27					R0101 管理費区分 無 二省労務単価
	普通作業員	割増対象賃金比 0.856	人	0.54					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
	バックホウ[加-ラ]排対(2次) 山積0.28m3(平積0.2m3)		時間	1.5					DGD10032 管理費区分 無 単-164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-104号

DGD10250

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引抜工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量		単価	
規格	掘削深3.0m以下 標準（1.0）				単位		数量		10	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 0.777		人	0.16					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 0.786		人	0.16					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 0.856		人	0.32					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
トラッククレーン [ 油圧伸縮ジブ型 ]		4 . 9 t 吊 リース置場渡し		日	0.16					L001120001 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-105号

DGD10240

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建込工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量	10	単価	
規格	掘削深3.5m以下				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.777	人	0.31					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 0.786	人	0.31					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 0.856	人	0.63					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホウ[加-ラ]排対(2次) 山積0.28m3(平積0.2m3)			時間	1.7					DGD10032 管理費区分 無 単-164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-106号

DGD10250

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引抜工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量		単価	
規格	掘削深3.5m以下 標準（1.0）							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 0.777	人	0.18					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 0.786	人	0.18					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 0.856	人	0.37					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
トラッククレーン [ 油圧伸縮ジブ型 ]		4 . 9 t吊 リース置場渡し	日	0.18					L001120001 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-107号

DGD10240

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	建込工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量	10	単価	
規格	掘削深4.0m以下				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.777		人	0.36					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 0.786		人	0.36					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 0.856		人	0.73					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ クレーン付2.9t(1次) 山積0.45m3 平積0.35m3				時間	1.9					DGD10034 管理費区分 無 単-165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-108号

DGD10250

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引抜工（たて込み簡易土留）				単位	m	数量		単価	
規格	掘削深4.0m以下 標準（1.0）				単位		数量		10	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 0.777		人	0.21					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 0.786		人	0.21					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 0.856		人	0.42					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
ラフテレーンクレーン [ 油圧伸縮ジブ型 ]		1 6 t 吊 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型 も同値 リース置場渡し		日	0.21					L001130004 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										

単-109号

DGD60070

## 参考資料(1)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	組立マンホール設置工 (市場単価)				箇所	数量	1	単価
規格	2号(1200mm) 4m超～5m以下 4箇所未満 無 無							
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
組立マンホール工 2号(内径1200mm)		マンホール深さ4m超 - 5m以下 手間のみ 4箇所以上	個所	1			Q2G1070080 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-110号

WB450140

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	インバートコンクリート工				単位	m 3	数量	10	単価	
規格	各種 標準				単位					
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役	割増対象賃金比 0.959		人	0.12			R0121 管理費区分 無 二省労務単価			
トンネル特殊工	割増対象賃金比 0.958		人	0.62			R0119 管理費区分 無 二省労務単価			
トンネル作業員	割増対象賃金比 0.948		人	0.12			R0120 管理費区分 無 二省労務単価			
生コンクリート	耐酸性モルタル		m 3	10.4			Y000210000-001 管理費区分 無			
コンクリートポンプ車運転	供用日当り運転時間 = 標準 :		時間	0.8			WK450090 管理費区分 無 単-166号			
諸雑費 (率 + まるめ)			式	1			ZS8000004 管理費区分 無			
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-111号

WYB00049

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	モルタル上塗り マンホール用				単位	m2	数量	1	単価
規格	耐酸性モルタル								
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要
左官		割増対象賃金比 0.847	人	0.33					R0135 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.33					R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
インパートコンクリート		耐酸性モルタル	m3	0.03					WYB00050 管理費区分 無 見積単価 Z1
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計									
単価									

## 参考資料(1)

単-112号

DGD10700

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	砕石基礎工 機械投入埋戻工				単位	m2	数量	100	単価	
規格	BH(2次) 山積0.8m3(平積0.60m3) 0.2m									
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 0.777		人	0.699				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 0.786		人	0.903				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 0.856		人	1.903				R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホウ運転知-ラ型(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)		岩石補正值 = 補正無し :		時間	1.239				DGD10080 管理費区分 無 単-167号	
再生骨材		0 ~ 8 0 mm		m 3	24				ZKD2058000 管理費区分 無 地方資材単価	
諸雑費 ( 率 + まるめ )				式	1				ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-113号

CB210110

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	標準 バックホウ山積1.4m3（平積1.0m3） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 有り 5.5km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比 0.828	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【 タイヤ損耗費 】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-114号

CB224250

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	コンクリートはつり			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	3cm以下 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
特殊作業員	割増対象賃金比 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 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		%							
空気圧縮機 [ 可搬式・エンジン駆動・スク リュ型 ]	吐出量 5 . 0 m 3 / m i n 排出ガス(排1、排2 )・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001090004 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)

単-115号

WB450140

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	インバートコンクリート工				単位	m 3	数量	10	単価	
規格	各種 標準				単位					
名称	規格 / 条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役	割増対象賃金比 0.959				人	0.12			R0121 管理費区分 無 二省労務単価	
トンネル特殊工	割増対象賃金比 0.958				人	0.62			R0119 管理費区分 無 二省労務単価	
トンネル作業員	割増対象賃金比 0.948				人	0.12			R0120 管理費区分 無 二省労務単価	
生コンクリート 混合B種	C-4 18-5-40				m 3	10.4			ZKD1004000 管理費区分 無 地方資材単価	
コンクリートポンプ車運転	供用日当り運転時間 = 標準 :				時間	0.8			WK450090 管理費区分 無 単-166号	
諸雑費 (率 + まるめ)					式	1			ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-116号

CB227010

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	殻運搬			単位	m 3	数量	1	単価	
規格	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 5.7km以下 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.828	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【 タイヤ損耗費 】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-117号

CB430510

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版切断			単位	m	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用			単位		数量			
名称	規格 / 条件			単位	構成比率	標準単価	単価	摘要	
標準単価									
労務構成比率				%					
特殊作業員	割増対象賃金比 0.786			%				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 0.777			%				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 0.856			%				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-118号

CB430310

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	舗装版破碎				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価										
労務構成比率			%							
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.777	%				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 0.805	%				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 0.856	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率			%							
軽油		1 . 2 号 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 . 4 5 m 3 （平積 0 . 3 5 m 3 ） 排出 ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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-119号

CB227010

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	穀運搬			単位	m 3	数量	1	単価	
規格	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 有り 6.0km以下 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(一般)	割増対象賃金比 0.828	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【タイヤ損耗費】	1 0 t 積級 【 1 0 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)

単-120号

WB020052

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	処分費（t）				単位 t	数量	100	単価	
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	アスファルト塊受入費	3 0 ~ 5 0 c m程度の大きさ	t	100			ZKD4001000 管理費区分 T 地方資材単価		
	計								
	単価								

単-121号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	270mm 2層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 4 0 mm	%				ZKD0005000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無			

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	下層路盤（車道・路肩部）				単位	m 2	数量	1	単価	
	270mm 2層施工 路盤材（各種） 全ての費用									
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要
ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]		運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m		%						M000801009 管理費区分 無 刊行物単価
タイロ-ラ[普通型]		運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し		%						L001060003 管理費区分 無 刊行物単価

単-122号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	300mm 2層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 4 0 mm	%				ZKD0005000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無			

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	下層路盤（車道・路肩部）				単位 m 2	数量	1	単価	
	300mm 2層施工 路盤材（各種） 全ての費用								
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要		
ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]		運転質量 10 t 締固め幅 2 . 1 m	%				M000801009 管理費区分 無 刊行物単価		
タイロ-ラ[普通型]		運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060003 管理費区分 無 刊行物単価		

単-123号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	320mm 2層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 4 0 mm	%				ZKD0005000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無			



单-123号                      CB410030

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	下層路盤（車道・路肩部）				単位 m 2	数量	1	単価	
	320mm 2層施工 路盤材（各種） 全ての費用								
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要		
ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]		運転質量 10 t 締固め幅 2 . 1 m	%				M000801009 管理費区分 無 刊行物単価		
タイロ-ラ[普通型]		運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060003 管理費区分 無 刊行物単価		

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-124号

CB410031

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(歩道部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	100mm 1層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.805	%				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 0.786	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 4 0 mm	%				ZKD0005000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
小型バックホウ(クローラ)[標準]	山積0 . 1 1 m 3 (平積0 . 0 8 m 3 ) 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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・コンパインド式]	運転質量3~4t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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-125号

CB410040

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	路盤材(瀝青安定処理材各種) 1.4m以上3.0m以下 50mm プライムコート PK-3 全ての費用			単位					
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
再生アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道 用	%				ZKD0870500 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	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	路盤材（瀝青安定処理材各種） 1.4m以上3.0m以下 50mm プライムコート PK-3 全ての費用					単位			1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
アスファルトフィニッシャ		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス( ~ 排3) ・ 低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001210001 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(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価				
タイロー[普通型]		運転質量3 ~ 4t 排出ガス(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060001 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-126号

CB410040

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	路盤材(瀝青安定処理材各種) 1.4m以上3.0m以下 50mm プライムコート PK-3 全ての費用			単位					
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ~ 5 . 5 % 車道用	%				ZKD0970000 管理費区分 無 地方資材単価			
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無 刊行物単価			
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	上層路盤（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	路盤材（瀝青安定処理材各種） 1.4m以上3.0m以下 50mm プライムコート PK-3 全ての費用								1		
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価		摘要			
アスファルトフィニッシャー		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス( ~ 排3) ・低騒音型も同値 リース置場渡し	%					L001210001 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(排1、排2) ・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%					L001070011 管理費区分 無 刊行物単価			
タイロー[普通型]		運転質量3 ~ 4t 排出ガス(排1、排2) ・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%					L001060001 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-127号

CB410240

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	標準単価	単価	摘要
基層（車道・路肩部）	1.4m以上3.0m以下 40mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満）タックコート PK-4全ての費用	m 2	1			
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 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率		%				
粗粒度アスファルト混合物	A s 量 4 . 5 ~ 6 . 5 % 車道用	%				ZKD0960000 管理費区分 無 地方資材単価
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	基層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量	1	単価	
	1.4m以上3.0m以下 40mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） タックコート PK-4全ての費用										
名称		規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
アスファルトフィニッシャー		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス(～排3)・低騒音型も同値 リース置場渡し		%						L001210001 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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し		%						L001070011 管理費区分 無 刊行物単価	
タイロー[普通型]		運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し		%						L001060001 管理費区分 無 刊行物単価	



単-128号

CB410260

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
アスファルト混合物	カラーアスコン(緑色)	%				Y001102000-001 管理費区分 無			
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価			
軽油	1 . 2 号 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-129号

CB410260

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)				単位	m 2	数量	1	単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
アスファルト混合物	カラーアスコン(レンガ色)	%				Y001102000-002 管理費区分 無				
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価				
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満）タックコート PK-4全ての費用					単位			1		
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
アスファルトフィニッシャ		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス( ~ 排3) ・ 低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001210001 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(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価				
タイロー[普通型]		運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060001 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-130号

CB410260

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）				単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） タックコート PK-4全ての費用				単位			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 0.856		%						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 0.786		%						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 0.805		%						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 0.777		%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率				%						
再生密粒度アスファルト混合物		1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道 用		%						ZKD0850500 管理費区分 無 地方資材単価
アスファルト乳剤		P K - 4 タックコート用		%						Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価
軽油		1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）				単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） タックコート PK-4全ての費用				単位			1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
アスファルトフィニッシャ		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス( ~ 排3) ・ 低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001210001 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(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価			
タイロー[普通型]		運転質量3 ~ 4t 排出ガス(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060001 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-131号

CB410260

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層（車道・路肩部）			単位	m 2	数量	1	単価	
	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） プライムコート PK-3全ての費用								
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要
標準単価									
労務構成比率			%						
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	%						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 0.786	%						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 0.805	%						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 0.777	%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率			%						
再生密粒度アスファルト混合物		1 3 F A s 5 . 5 ~ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道 用	%						ZKD0850500 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		1 . 2 号 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-132号

CB410260

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種(2.30以上2.40t/m3未満) タックコート PK-4全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	%				ZKD0910000 管理費区分 無 地方資材単価			
アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	%				Z004130003 管理費区分 無 刊行物単価			
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） タックコート PK-4全ての費用								1		
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
アスファルトフィニッシャ		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス(～排3)・低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001210001 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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価				
タイロー[普通型]		運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060001 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-133号

CB410260

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種(2.30以上2.40t/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			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ~ 8 . 0 % 車道用	%				ZKD0910000 管理費区分 無 地方資材単価			
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無 刊行物単価			
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層（車道・路肩部）					単位	m 2	数量		単価	
規格	1.4m以上3.0m以下 30mm 各種（2.30以上2.40t/m3未満） プライムコート PK-3全ての費用								1		
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
アスファルトフィニッシャ		[ ホイール型 ] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m 排出ガス( ~ 排3) ・ 低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001210001 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(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価				
タイロー[普通型]		運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2) ・ 低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060001 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-134号

CB410261

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層（歩道部）			単位	m 2	数量	1	単価	
	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								
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 0.856	%						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 0.786	%						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 0.805	%						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 0.777	%						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		1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層（歩道部）				単位 m 2	数量	1	単価	
	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								
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要		
A S フィニッシャ [ クローラ型 ]		舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m	%				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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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-135号

CB410261

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	表層(歩道部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	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			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.805	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	%				ZKD0906000 管理費区分 無 地方資材単価			
アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	%				Z004130002 管理費区分 無 刊行物単価			
軽油	1 . 2 号 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)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	表層（歩道部）				単位 m 2	数量	1	単価	
	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								
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要		
A S フィニッシャ [ クローラ型 ]		舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m	%				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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価		



単-136号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	400mm 2層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 8 0 mm	%				ZKD0006000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無			

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤（車道・路肩部）				単位	m 2	数量		単価	
規格	400mm 2層施工 路盤材（各種） 全ての費用				単位			1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]		運転質量 1 0 t 締固め幅 2 . 1 m	%				M000801009 管理費区分 無 刊行物単価			
タイロ-ラ[普通型]		運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060003 管理費区分 無 刊行物単価			

単-137号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤(車道・路肩部)			単位	m 2	数量	1	単価	
規格	500mm 3層施工 路盤材(各種) 全ての費用			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
切込砂利	0 ~ 8 0 mm	%				ZKD0006000 管理費区分 無 地方資材単価			
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無			

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤（車道・路肩部）				単位	m 2	数量		単価	
規格	500mm 3層施工 路盤材（各種） 全ての費用				単位			1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]		運転質量 10 t 締固め幅 2 . 1 m	%				M000801009 管理費区分 無 刊行物単価			
タイロ-ラ[普通型]		運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060003 管理費区分 無 刊行物単価			

単-138号

CB410030

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称規格	下層路盤（車道・路肩部）	単位	m 2	数量	1	単価	
	600mm 3層施工 路盤材（各種） 全ての費用						
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価							
労務構成比率			%				
運転手（特殊）		割増対象賃金比 0.805	%				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 0.786	%				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 0.856	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率			%				
切込砂利		0 ～ 8 0 mm	%				ZKD0006000 管理費区分 無 地方資材単価
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率			%				
モータグレーダ〔土工用・排ガス対策型（第2次）〕		ブレード幅 3 . 1 m	%				M000701015 管理費区分 無

## 参考資料(1) (施工パッケージ)

單價適用年月	20220621
步掛適用年月	20220621
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	下層路盤（車道・路肩部）				単位	m 2	数量		単価	
規格	600mm 3層施工 路盤材（各種） 全ての費用				単位			1		
	名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
	ロードローラ [ マカダム・排ガス対策型（第2次） ]	運転質量 10 t 締固め幅 2 . 1 m	%				M000801009 管理費区分 無 刊行物単価			
	タイロ-ラ[普通型]	運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001060003 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-139号

CB410031

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	下層路盤（歩道部）	単位	m 2	数量	1	単価	
	170mm 1層施工 路盤材（各種） 全ての費用						
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要
標準単価							
労務構成比率			%				
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	%				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 0.805	%				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 0.786	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価
材料構成比率			%				
切込砂利		0 ～ 8 0 mm	%				ZKD0006000 管理費区分 無 地方資材単価
軽油		1 ． 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
機械構成比率			%				
小型バックホウ（クローラ）[標準]		山積 0 ． 1 1 m 3 （平積 0 ． 0 8 m 3 ） 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001070011 管理費区分 無 刊行物単価

## 参考資料(1)

単-140号

WB821210

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	無し 溶融式手動 有り 実線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装全ての費用	m	1,000			
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置(溶融式)	昼間 豪雪有 実線45cm 制約無 手間のみ	m	1,000			Q001036022 管理費区分 無 刊行物単価
トラフィックペイント 溶融型	3種1号 ビーズ15~18 白 区画線用	kg	1,700			Z004350001 管理費区分 無 刊行物単価
ガラスビーズ	0.106~0.850mm 区画線用	kg	75			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価
接着用プライマー	区画線用 区画線用	kg	75			Z004354001 管理費区分 無 刊行物単価
軽油	1.2号 ミニローリー渡し	L	80			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			ZS8000004 管理費区分 無
計						
単価						



## 参考資料(1)

単-141号

WB821210

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置				単位	m	数量	1,000	単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 破線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
区画線設置（ペイント式）		昼間 豪雪有 破線15cm 制約無 手間のみ		m	1,000				Q001037013 管理費区分 無 刊行物単価	
トラフィックペイント 常温型		溶剤型 1種B 白 区画線用		L	50				Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価	
ガラスビーズ		0．1 0 6 ～ 0．8 5 0 mm 区画線用		k g	39				Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価	
軽油		1．2号 ミニローリー渡し		L	41				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費（率+まるめ）				式	1				ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(1)

単-142号

WB821210

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					単位	m	数量		単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 破線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用								1,000		
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置（ペイント式）		昼間 豪雪有 破線15cm 制約無 手間のみ		m	1,000					Q001037013 管理費区分 無 刊行物単価	
トラフィックペイント 加熱型		溶剤型 2種B 白 区画線用		L	70					Z004350005 管理費区分 無 刊行物単価	
ガラスビーズ		0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用		k g	59					Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価	
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し		L	41					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費（率 + まるめ）				式	1					ZS8000004 管理費区分 無	
計											
単価											

## 参考資料(1)

単-143号

WB821210

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					単位	m	数量		単価	
規格	無し ペイント式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用								1,000		
名称		規格 / 条件			単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（ペイント式）		昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ			m	1,000			Q001037010 管理費区分 無 刊行物単価		
トラフィックペイント 常温型		溶剤型 1種B 白 区画線用			L	50			Z004350007 管理費区分 無 刊行物単価		
ガラスビーズ		0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用			k g	39			Z004352001 管理費区分 無 刊行物単価		
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し			L	34			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価		
諸雑費（率 + まるめ）					式	1			ZS8000004 管理費区分 無		
計											
単価											

単-144号

CB422540

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	歩車道境界ブロック撤去			単位	m	数量	1	単価	
規格	再利用			単位		数量			
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 0.856	%				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 0.777	%				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 0.786	%				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 0.805	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
小型バックホウ(クローラ)[超小旋回型]	山積0 . 2 2 m 3 (平積0 . 1 6 m 3 ) 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	%				L001011001 管理費区分 無 刊行物単価			

単-145号

CB422550

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	地先境界ブロック撤去			単位	m	数量	1	単価	
規格	再利用			単位		数量			
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 0.856	%				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 0.777	%				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 0.786	%				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 0.805	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
小型バックホウ(クローラ)[超小旋回型]	山積0 . 2 2 m 3 (平積0 . 1 6 m 3 ) 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 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-146号

CB422510

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	歩車道境界ブロック			単位	m	数量	1	単価	
規格	再利用設置 各種600-1000mm以下50-150kg未満 無し 生コンクリート(各種) 無し			単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
型わく工	割増対象賃金比 0.911	%				R0133 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 0.777	%				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	1.2号 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(～排3)・超低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001011005 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単-147号

CB422520

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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 各種600mm以下50kg以上100kg未満 無し 生コンクリート(各種) 無し			単位					
名称	規格/条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
普通作業員	割増対象賃金比 0.856	%				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 0.786	%				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 0.777	%				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
型わく工	割増対象賃金比 0.911	%				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	1.2号 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(～排3)・超低騒音型も同値 リース置場渡し	%				L001011005 管理費区分 無 刊行物単価			

## 参考資料(1)

単-148号

DX211800

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	基礎ブロック設置工				単位	個	数量	10	単価	
	規格	W 100kg 据付								
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 0.777	人	0.1					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 0.856	人	0.3					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無	
計										
単価										



## 参考資料 ( 1 )

単 - 149号

WB253610

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	敷鉄板設置・撤去				単位	m 2	数量		単価	
規格	設置・撤去				単位		数量	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 0.777	人	0.295					R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
とび工		割増対象賃金比 0.870	人	0.295					R0106 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.295					R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
バックホウ（クローラ型）運転			日	0.295					WK250590 管理費区分 無 単-168号	
諸雑費（率＋まるめ）			式	1					ZS8000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料 ( 1 )

単-150号

WB010211

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	交通誘導警備員 A				単位	人日	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
交通誘導警備員 A		割増対象賃金比 0.861		人	1				R0803 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-151号

WB010212

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
交通誘導警備員 B		割増対象賃金比 0.903	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-152号

WB010211

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000010

名称 規格	交通誘導警備員 A				単位	人日	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
交通誘導警備員 A		割増対象賃金比 0.861		人	1				R0803 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-153号

WB010212

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000010

名称 規格	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
交通誘導警備員 B		割増対象賃金比 0.903		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-154号

WB010020

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仮設材等の運搬（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）				単位	t	数量	1	単価	
規格	北海道・東北・北陸・中・四国・九州 0.6km 12m以内 各種（実数入力） 0無 無				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
基本運賃区分B		製品長12m以内 10kmまで		t	1					Z006810101 管理費区分 無 その他単価
諸雑費（まるめ）				式	1					ZS3000004 管理費区分 無
計										
単価										

単-155号

WB010030

## 参考資料(1)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仮設材等の積込み取卸し費				単位	t	数量	1	単価	
規格	積込み、取卸し（往復分）									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
積込み荷卸し費（仮設材等）			t	2					Z006800004 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料(2)

単-156号

DGD10037

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ(クローラ)排対(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)			単位	時間	数量	1	単価	
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 0.805	人	0.16			R0114 管理費区分 無 二省労務単価		
軽油		1．2号 ミニローリー渡し	L	16			Z006702002 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0．8m3	時間	1			M000202019 管理費区分 無 刊行物単価		
諸雑費（まるめ）			式	1			ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									



## 参考資料(2)

単-157号

DGD10170

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ダンプトラックオンロード・ディーゼル 10t積級				単位	日	数量	1	単価	
規格	良好									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
運転手（一般）		割増対象賃金比 0.828	人	1					R0115 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	62					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 ]		1 0 t 積級	供用日	1.29					M000301005 管理費区分 無 刊行物単価	
タイヤ損耗費		1 0 t 積級 良好 供用日	供用日	1.29					Z010020105 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										

単-158号

DGD10037

## 参考資料(2)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ(クローラ)排対(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)			単位	時間	数量	1	単価	
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 0.805	人	0.16				R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油		1．2号 ミニローリー渡し	L	16				Z006702002 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0．8m3	時間	1				M000202019 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費（まるめ）			式	1				ZS3000004 管理費区分 無	
計									
単価									

## 参考資料(2)(施工パッケージ)

単-159号

CB210450

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	タンバ締固め				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
特殊作業員	割増対象賃金比 0.786	%				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 0.856	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
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		%								
タンバ及びランマ	質量 60 ~ 80 kg リース置場渡し	%				L001180001 管理費区分 無 刊行物単価				

単-160号

DGD10920

## 参考資料(2)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ クレーン付1.7t(2次) 山積0.28m3 平積0.2m3			単位	日	数量	1	単価	
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 0.805	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価		
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	37			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価		
バックホウ（クローラ）[ 標準・クレーン機能付き ]		山積 0 . 2 8 m 3 （平積 0 . 2 m 3 ） 1 . 7 t 吊 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日	1.64			L001010008 管理費区分 無 刊行物単価		
諸雑費（まるめ）			式	1			ZS3000004 管理費区分 無		
計									
単価									

## 参考資料 ( 2 )

単-161号

WYB00046

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	鑄鉄管布設工				単位	m	数量	10	単価	
規格	水道事業実務必携									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要		
配管工		割増対象賃金比 0.760	人	0.29				R0136 管理費区分 無 二省労務単価		
普通作業員		割増対象賃金比 0.856	人	0.43				R0102 管理費区分 無 二省労務単価		
トラッククレーン [ 油圧伸縮ジブ型 ]		4 . 9 t 吊	供用日	0.32				M000402008 管理費区分 無 刊行物単価		
計										
単価										

参考資料（2）

単-162号      WYB00024

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポリエチレンスリーブ				単位	m	数量	7.5	単価	
規格	500 × 7500				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
ポリエチレンスリーブ		500 × 7500		枚	1				WYB00027 管理費区分 無 刊行物単価	
計										
単価										

## 参考資料(2)

単-163号

WYB00029

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポリエチレンスリーブ				組	数量	1	単価	
	刊行物単価								
規格	500 × 7500				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要	
ポリエチレンスリーブ固定用ゴムバンド		500	個	2				WYB00030 管理費区分 無 刊行物単価	
計									
単価									

参考資料(2)

単-164号

DGD10032

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ[クローラ]排対(2次) 山積0.28m3(平積0.2m3)				単位	時間	数量	1	単価	
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 0.805	人	0.16					R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油		1．2号 ミニローリー渡し	L	6.3					Z006702002 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0．2 8 m 3	時間	1					M000202015 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										



単-165号

DGD10034

## 参考資料(2)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ クレーン付2.9t(1次) 山積0.45m3 平積0.35m3				単位	時間	数量	1	単価	
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 0.805	人	0.16					R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油		1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	9.2					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
バックホウ（クローラ）[ 標準・クレーン機能付き ]		排ガス型（第 1 次） 山積0.45m3 2.9t吊	時間	1					M000202062 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(2)

単-166号

WK450090

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
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	摘要
コンクリートポンプ車運転	標準			1			
軽油	1.2号 ミニローリー渡し	L		16			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90~110m <sup>3</sup> /h	時間		1			M000903010 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							

単-167号

DGD10080

## 参考資料(2)

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	バックホウ運転加-ラ型(2次) 山積0.8m3(平積0.6m3)				単位	時間	数量	1	単価	
規格	補正無し									
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 0.805	人	0.17					R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
軽油		１．２号 ミニローリー渡し	L	16					Z006702002 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０．８ｍ３	時間	1					M000202019 管理費区分 無 刊行物単価	
諸雑費（まるめ）			式	1					ZS3000004 管理費区分 無	
計										
単価										

## 参考資料(2)

単-168号

WK250590

単価適用年月	20220621
歩掛適用年月	20220621
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	バックホウ（クローラ型）運転			日	数量	1	単価	
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 0.805	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価		
軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	112			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価		
バックホウ（クローラ）[ 標準・クレーン機能付き ]	山積 0 . 8 m 3（平積 0 . 6 m 3）2 . 9 t 吊 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日	1.06			L001010004 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								

登録単価

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

## 建設リサイクル法に関する解体工事費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
解体費 (コンクリート)							
	コンクリートはつり	3cm以下 全ての費用	m 2	0.18			単-114号 CB224250
解体費計 (コンクリート)							
解体費 (アスファルト)							
	舗装版破碎	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1,280			単-118号 CB430310
解体費計 (アスファルト)							
解体費 (木材)							
解体費計 (木材)							
解体費計							

## 建設リサイクル法に関する再資源化等費用調書

費用区分	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費 (コンクリート)							
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	0.07			単-97号 CB227010
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込有り	m 3	0.01			単-116号 CB227010
運搬費計 (コンクリート)							
運搬費 (アスファルト)							
	殻運搬	舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 有り	m 3	62			単-119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 (m3)		m3	0.164			単-98号 WB020051
	処分費 (m3)		m3	0.023			単-98号 WB020051
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	141.36			単-120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	汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	機械損料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
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>	時間	173.88			補正有り グリーン 刊行物単価		
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	27.748			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	0.802			補正有り グリーン 刊行物単価		
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	5.392			補正有り 刊行物単価		
M000202090	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	供用日	1.882			補正有り		
M000604006	大型ブレーカ（ベースマシン含まず）〔油圧式〕	質量1300kg級	供用日	1.811			補正有り 刊行物単価		
MM000001	その他（機械）		式	1			補正有り		
M000402008	トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	4.9t吊	供用日	15.84			補正有り 刊行物単価		
M000202015	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第2次） 山積0.28m <sup>3</sup>	時間	58.89			補正有り グリーン 刊行物単価		

## 集計リスト（機械損料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	機械損料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
M000202062	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	排ガス型（第1次） 山積0.45m3 2.9t吊	時間	22.42			補正有り 刊行物単価	
M000903010	コンクリートポンプ車〔トラック架装・ブーム式〕	圧送能力 90～110m3/h	時間	0.039			補正有り 刊行物単価	
M001161010	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	2.656			補正有り 刊行物単価	
M000701015	モータグレーダ〔土工用・排ガス対策型（第2次）〕	ブレード幅3.1m	供用日	2.432			補正有り	
M000801009	ロードローラ〔マカダム・排ガス対策型（第2次）〕	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	2.524			補正有り グリーン 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	0.669			補正有り 刊行物単価	

## 集計リスト（賃料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	賃料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
L001180001	タンパ及びランマ	質量 60～80kg リース置場渡し	日				刊行物単価	
				46.535				
L001010008	バックホウ（クローラ）[標準・クレーン機能付き]	山積0.28m <sup>3</sup> （平積0.2m <sup>3</sup> ）1.7t吊 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				0.541				
L001120001	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				6.28				
L001130004	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	16t吊 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				2.478				
L001090004	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量5.0m <sup>3</sup> /min 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				0.008				
L001010003	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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				3.838				
L001060003	クローラ[普通型]	運転質量8～20t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				2.504				
L001011002	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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				2.524				
L001070011	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日				刊行物単価	
				4.292				

## 集計リスト（賃料）

コード	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	賃料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
L001210001	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅 1.4 ~ 3.0 m 排出ガス(～排3)・低騒音型も同値 リース置場渡し	日	1.893			刊行物単価		
L001060001	クローラ[普通型]	運転質量3～4t 排出ガス(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日	1.588			刊行物単価		
L001011001	小型バックハウ(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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日	0.105			刊行物単価		
L001011005	小型バックハウ(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(～排3)・超低騒音型も同値 リース置場渡し	日	0.276			刊行物単価		
L001010004	バックハウ(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(排1、排2)・低騒音対策型も同値 リース置場渡し	日	0.61			刊行物単価		

## 集計リスト（労務）

	工事名	污水处理統合管路新設工事その1	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0125	土木一般世話役	割増対象賃金比 0.777	人				二省労務単価
				83.577			
R0102	普通作業員	割増対象賃金比 0.856	人				二省労務単価
				250.103			
R0114	運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.805	人				二省労務単価
				59.223			
R0115	運転手（一般）	割増対象賃金比 0.828	人				二省労務単価
				25.858			
R0101	特殊作業員	割増対象賃金比 0.786	人				二省労務単価
				75.046			
RR000001	その他（労務）		式				
				1			
R0136	配管工	割増対象賃金比 0.760	人				二省労務単価
				32.354			
R0121	トンネル世話役	割増対象賃金比 0.959	人				二省労務単価
				0.006			
R0119	トンネル特殊工	割増対象賃金比 0.958	人				二省労務単価
				0.031			

## 集計リスト（労務）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	労務		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
R0120	トンネル作業員	割増対象賃金比 0.948	人	0.006			二省労務単価
R0135	左官	割増対象賃金比 0.847	人	0.498			二省労務単価
R0133	型わく工	割増対象賃金比 0.911	人	0.234			二省労務単価
R0106	とび工	割増対象賃金比 0.870	人	0.575			二省労務単価
R0803	交通誘導警備員 A	割増対象賃金比 0.861	人	40			二省労務単価
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比 0.903	人	74			二省労務単価
R0803	交通誘導警備員 A	割増対象賃金比 0.861	人	129.25			補正有リ 二省労務単価
R0804	交通誘導警備員 B	割増対象賃金比 0.903	人	255.75			補正有リ 二省労務単価

- 3 -



## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Y000210000-001	生コンクリート	耐酸性モルタル	m 3	0.478					
Y001102000-001	アスファルト混合物	カラーアスコン(緑色)	t	0.02					
Y001102000-002	アスファルト混合物	カラーアスコン(レンガ色)	t	0.133					

## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z006702002	軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	4,832.804			刊行物単価
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			
Z010020105	タイヤ損耗費	1 0 t 積級 良好 供用日	供用日	27.748			刊行物単価
Z006702002	軽油	1 . 2 号 ミニローリー渡し	L	900			刊行物単価
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	168.535			刊行物単価
ZZ000001	その他（材料）		式	1			
ZS8000004	諸雑費（率 + まるめ）		式	1			
ZKD4002000	コンクリート塊受入費	無筋 3 0 c m 程度の大きさ	t	0.189			地方資材単価
ZKD0084000	砂	洗い砂	m 3	356.43			地方資材単価

## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZAA0360000	無収縮モルタル	下水道鉄蓋調整用	m 3	0.03			道産材 道建設部策定単価	
ZKD2058000	再生骨材	0 ～ 8 0 mm	m 3	0.583			地方資材単価	
ZKD1004000	生コンクリート 混合 B 種	C-4 18-5-40	m 3	0.031			地方資材単価	
Z006540003	コンクリートカッタ （ブレード）	径 2 2 インチ	枚	1.466			刊行物単価	
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	50.364			刊行物単価	
ZKD4001000	アスファルト塊受入費	3 0 ～ 5 0 c m 程度の大きさ	t	141.36			地方資材単価	
ZKD0005000	切込砂利	0 ～ 4 0 mm	m 3	0.205			地方資材単価	
ZKD0005000	切込砂利	0 ～ 4 0 mm	m 3	0.224			地方資材単価	
ZKD0005000	切込砂利	0 ～ 4 0 mm	m 3	0.196			地方資材単価	

## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZKD0005000	切込砂利	0 ～ 4 0 mm	m 3	0.239			地方資材単価
ZKD0870500	再生アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ～ 5 . 5 % 配合率 5 0 % 車道用	t	0.679			グリーン 地方資材単価
Z004130002	アスファルト乳剤	P K - 3 プライムコート用	L	1,611.927			刊行物単価
ZKD0970000	アスファルト安定処理	A s 量 3 . 5 ～ 5 . 5 % 車道用	t	0.277			地方資材単価
ZKD0960000	粗粒度アスファルト混合物	A s 量 4 . 5 ～ 6 . 5 % 車道用	t	0.277			地方資材単価
Z004130003	アスファルト乳剤	P K - 4 タックコート用	L	210.4			刊行物単価
ZKD0850500	再生密粒度アスファルト混合物	1 3 F A s 5 . 5 ～ 6 . 3 % 率 5 0 % 車道用	t	1.16			グリーン 地方資材単価
ZKD0910000	細粒度ギャップアスファルト混合物	A s 量 6 . 0 ～ 8 . 0 % 車道用	t	1.002			地方資材単価
ZKD0806500	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	t	0.033			グリーン 地方資材単価

## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ZKD0906000	細粒度アスファルト混合物	A s 量 6 . 5 ~ 8 . 5 % 歩道用	t	0.821			地方資材単価		
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3	0.205			地方資材単価		
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3	0.196			地方資材単価		
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3	0.072			地方資材単価		
ZKD0006000	切込砂利	0 ~ 8 0 mm	m 3	0.239			地方資材単価		
Z004350001	トラフィックペイント 溶融型	3 種 1 号 ビーズ 1 5 ~ 1 8 白 区画線用	k g	3.4			刊行物単価		
Z004352001	ガラスビーズ	0 . 1 0 6 ~ 0 . 8 5 0 mm 区画線用	k g	5.806			刊行物単価		
Z004354001	接着用プライマー	区画線用 区画線用	k g	0.15			刊行物単価		
Z004350007	トラフィックペイント 常温型	溶剤型 1 種 B 白 区画線用	L	7.1			刊行物単価		

## 集計リスト（材料）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Z004350005	トラフィックペイント 加熱型	溶剤型 2種B 白 区画線用	L	0.14			刊行物単価		
ZKD1001000	生コンクリート 混合B種	C-1 (-)-8-20(25)	m <sup>3</sup>	0.363			地方資材単価		
Z006810101	基本運賃区分B	製品長12m以内 10kmまで	t	84.7			その他単価		
Z006800004	積込み荷卸し費（仮設材等）		t	169.4			道建設部策定単価		

## 集計リスト（市場単価）

コード	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	市場単価		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
Q2G1030020	砂基礎工(手間のみ)	機械施工 手間のみ	m3	8.58			刊行物単価		
Q2G1030020	砂基礎工(手間のみ)	機械施工 手間のみ	m3	347.85			刊行物単価		
Q2G1070080	組立マンホール工 2号(内径1200mm)	マンホール深さ4m超 - 5m以下 手間のみ 4箇所以上	箇所	1			刊行物単価		
Q001036022	区画線設置（溶融式）	昼間 豪雪有 実線45cm 制約無 手間のみ	m	2			刊行物単価		
Q001037013	区画線設置（ペイント式）	昼間 豪雪有 破線15cm 制約無 手間のみ	m	52			刊行物単価		
Q001037010	区画線設置（ペイント式）	昼間 豪雪有 実線15cm 制約無 手間のみ	m	92			刊行物単価		

## 集計リスト（その他）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	建設発生土受入費		m3	840				
	硬質塩化ビニル管		m	2.75			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 直管 500×6000	本	81			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 曲管 500×90°	個	2			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 曲管 500×45° (両受)	個	1			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 曲管 500×22 1/2°	個	2			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 曲管 500×11 1/4°	個	3			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 曲管 500×5 5/8°	個	7			刊行物単価	
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 継ぎ輪 500	個	2			刊行物単価	



## 集計リスト（その他）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 ライナ 500	個	14			刊行物単価		
	ダクタイル鋳鉄異形管	NS形 切管用挿し口リング 500	個	7			刊行物単価		
	パイプ切削切断機		日	3.64					
	エンジンカッター	ダイヤモンドプレート	日	0.09					
	ポリエチレンスリーブ	500 × 7500	枚	90.75			刊行物単価		
	ポリエチレンスリーブ固定用ゴムバンド	500	個	1,551.033			刊行物単価		
	伸縮可とう継手(管)材料	VU 600	個	1			見積単価		
	マンホール削孔	4 号マンホール 760	箇所	1			下水道見積単価		
	建込簡易土留賃料等	H=3.0m	式	1					

## 集計リスト（その他）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	建込簡易土留賃料等	H=4.0m	式	1				
	親子式鉄蓋及び受枠(防錆塗装加工)	900/ 600 t-25	組	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(K) H100	調整リング 内径900 調整金具付き	個	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(A) H130	頂版 内径900	個	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(B) H600	直壁 はしご付	個	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(C) H1500	直壁 流入口・バッフルプレート・はしご付 ・ 586削孔有り	個	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(C) H1500	直壁 可とう継手・はしご付・壁厚加工 ・ 700削孔有り	個	1			見積単価	
	レジンマンホール RM-120(P) H900	底板	個	1			見積単価	
	インバートコンクリート	耐酸性モルタル	m3	0.045			見積単価	

## 集計リスト（その他）

	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1			当 初	工事区分	下水道		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	バツフルプレート	2mm × 974mm × 830mm	枚	1			見積単価		
	敷鉄板賃料	22 × 1524 × 6096(整備費含)	式	1					

集計リスト（その他）

[illegible]

## 集計リスト（管理費区分別）

凡 例	管理費区分 1:現場管理費/一般管理費等対 管理費区分 2:工場管理費/一般管理費等対 管理費区分 5:一般管理費等対象 管理費区分 7:工場管理/間接労務/一般管 管理費区分 9:全ての間接費対象外及び循 管理費区分 P:輸送に係る間接費の積算を 管理費区分 T:処分費等対象								
	工事名	汚水処理統合管路新設工事その 1				当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
	細別名称	規格	単位	数量	管理費区分 1 管理費区分 P	管理費区分 2 管理費区分 T	管理費区分 5	管理費区分 7	管理費区分 9
	管路掘削	【残土】	m3	840					
	殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】	m3	0.07					
	殻処分	コンクリート殻(無筋) 【コンクリート塊受入費   無筋 30cm程度の大きさ】	m3	0.01					
	殻処分	アスファルト殻 【アスファルト塊受入費   30 ~ 50cm程度の大きさ】	m3	62					

## 法定福利費概算額

### 【機械設備以外の工事】

1	主たる工種	下水道工事（ 2 ）	
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】

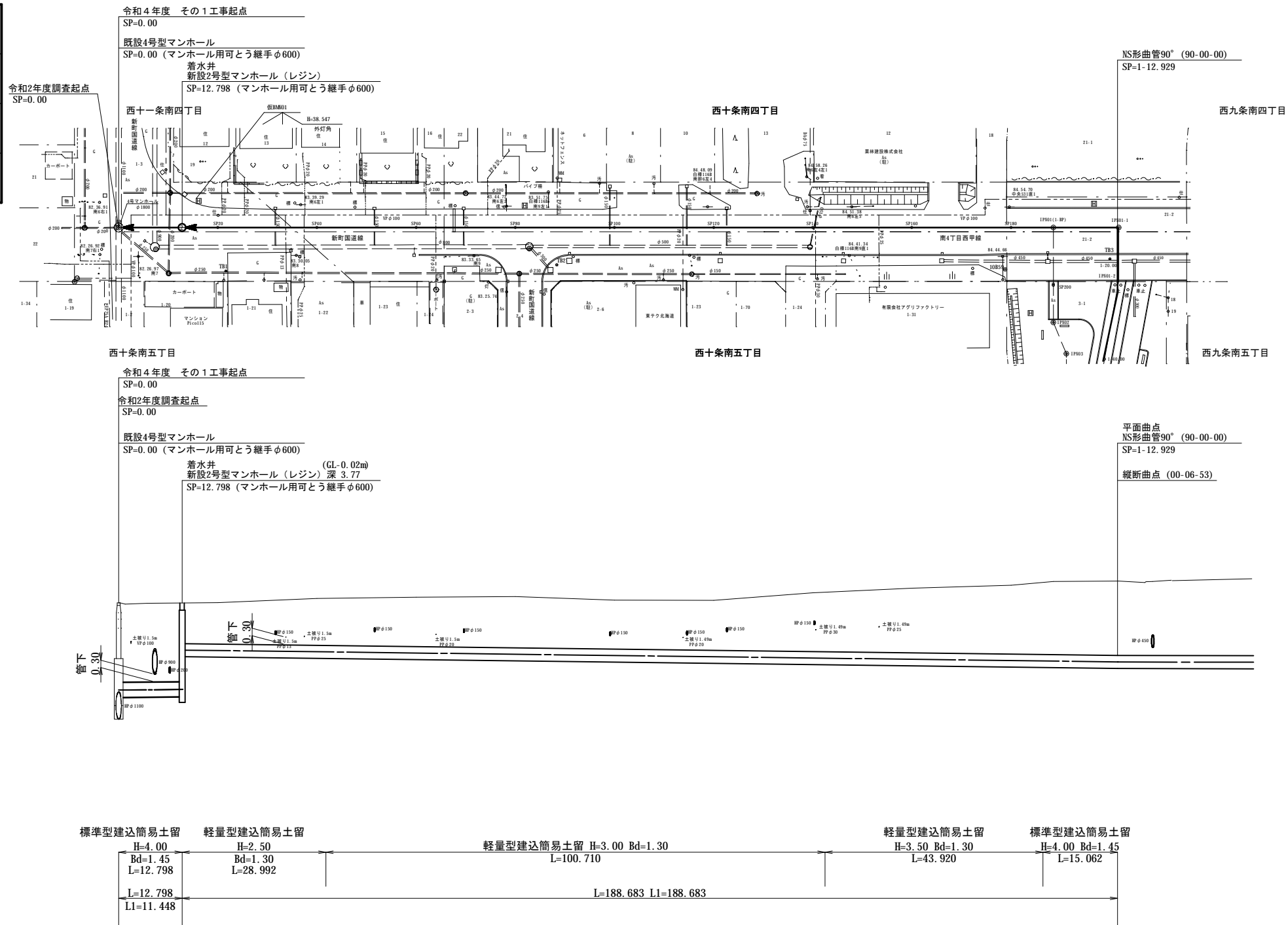
11	主たる工種		
12	据付工事原価		
13	据付工事原価に占める法定福利費の割合		
14	据付工事原価に占める法定福利費		(12) × (13)
15	製作原価		
16	設計技術費対象額		(12) + (15)
17	設計技術費対象額に占める法定福利費		(14)
18	設計技術費対象額に占める法定福利費の割合		(17) ÷ (16)
19	設計技術費		
20	設計技術費に占める法定福利費		(19) × (18)
21	工事原価		(12) + (15) + (19)
22	一般管理費等対象額に占める法定福利費		(14) + (20)
23	一般管理費等対象額に占める法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

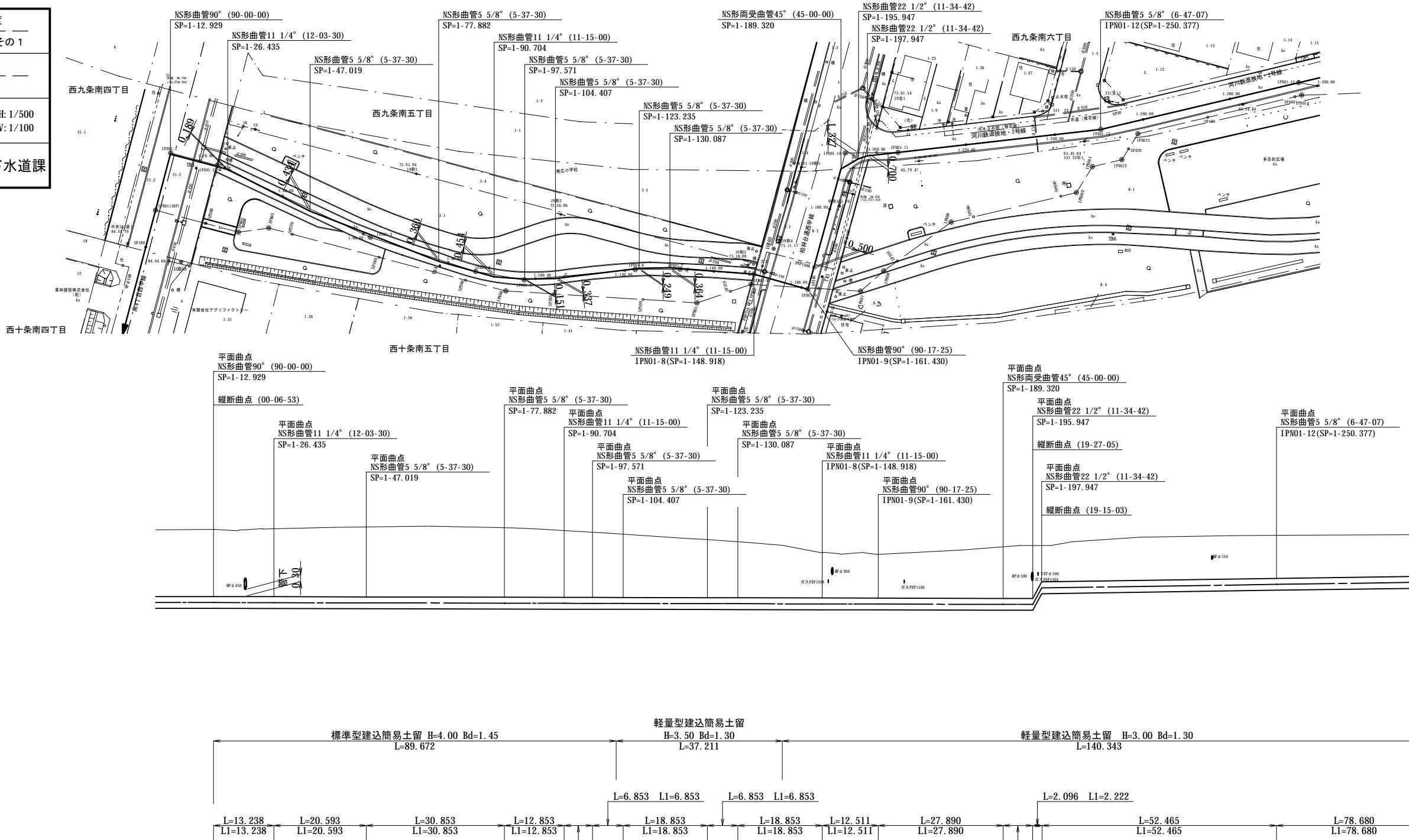
27	法定福利費概算額		(10) + (26)
----	----------	--	-------------

名 称	令和4年度 汚水処理統合管路新設工事その1		
図 名	縦断平面図 (1)		
図 番	1	縮 尺	H: 1/500 V: 1/100

帯広市上下水道部技術室下水道課

[illegible]

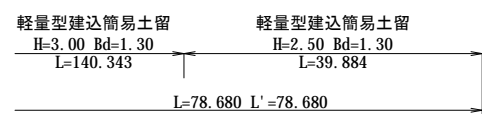
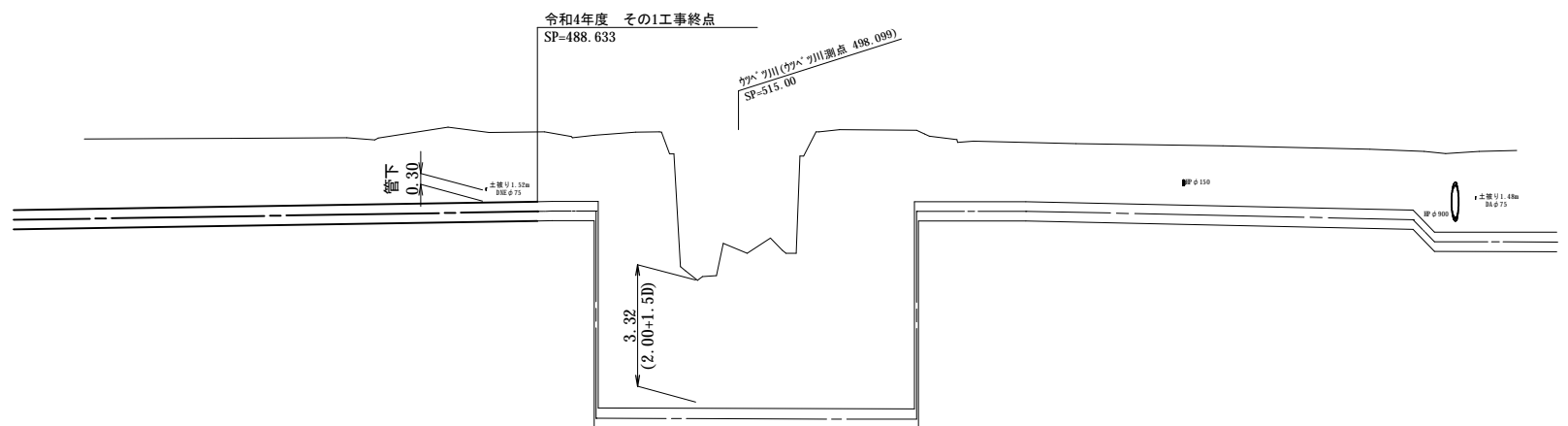
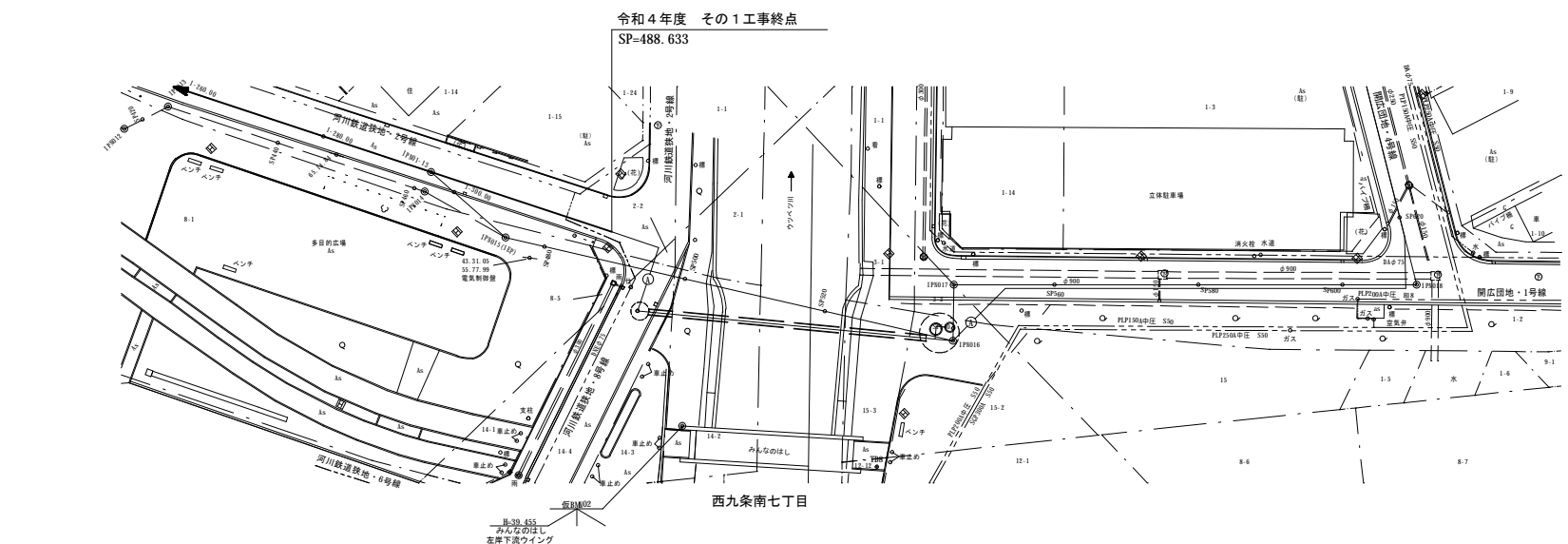
名 称	令和4年度 汚水処理統合管路新設工事その1		
図 名	縦断平面図 (2)		
図 番	2	縮 尺	H: 1/500 V: 1/100
帯広市上下水道部技術室下水道課			



管路勾配	下水道用ダクタイル鋳鉄管NS形 φ500 S=-0.5‰												下水道用ダクタイル鋳鉄管NS形 φ500 S=+3.0‰											
土被り	3.00												3.00											
計画高 (管中心高)	35.679												35.679											
切 深	3.60												3.60											
地盤高	38.94												38.94											
区間距離	15.062												15.062											
追加距離	12.929												12.929											
測点	1-12.929												1-12.929											
曲 線	IPNO 1-1 1A=90° 00' 00" IPNO 1-2 1A=10° 19' 23" IPNO 1-3 1A=7° 09' 59" IPNO 1-4 1A=8° 16' 37" IPNO 1-5 1A=15° 01' 11" IPNO 1-6 1A=53° 01' 56" IPNO 1-7 1A=4° 02' 56" IPNO 1-8 1A=11° 52' 02" IPNO 1-9 1A=90° 17' 25" IPNO 1-10 1A=74° 00' 18" IPNO 1-11 1A=5° 50' 54" IPNO 1-12 1A=8° 47' 07"												IPNO 1-1 1A=90° 00' 00" IPNO 1-2 1A=10° 19' 23" IPNO 1-3 1A=7° 09' 59" IPNO 1-4 1A=8° 16' 37" IPNO 1-5 1A=15° 01' 11" IPNO 1-6 1A=53° 01' 56" IPNO 1-7 1A=4° 02' 56" IPNO 1-8 1A=11° 52' 02" IPNO 1-9 1A=90° 17' 25" IPNO 1-10 1A=74° 00' 18" IPNO 1-11 1A=5° 50' 54" IPNO 1-12 1A=8° 47' 07"											



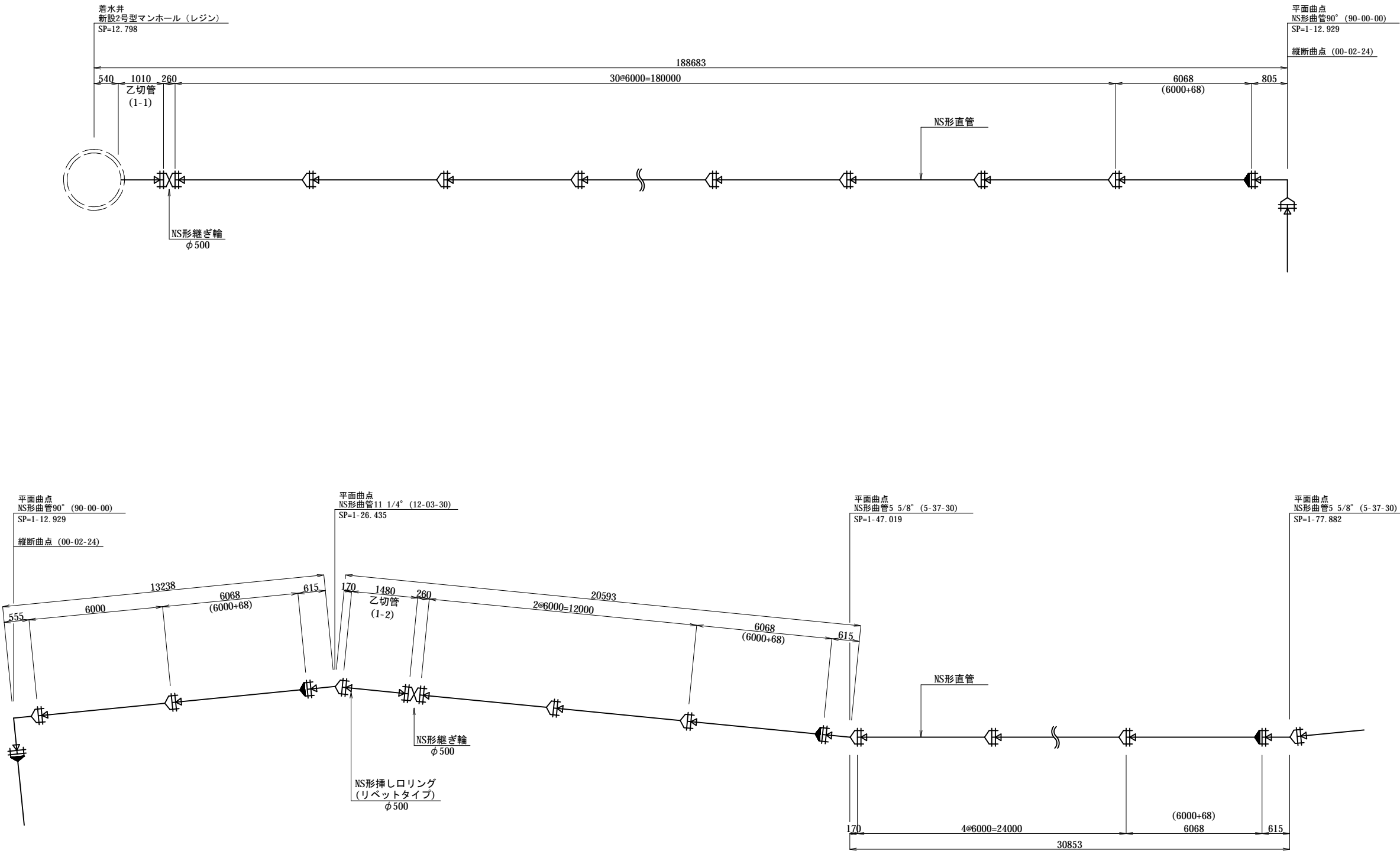
名 称	令和 4 年度 汚水処理統合管路新設工事その 1		
図 名	縦断平面図 (3)		
図 番	3	縮 尺	H: 1/500 V: 1/100
帯広市上下水道部技術室下水道課			

[illegible]

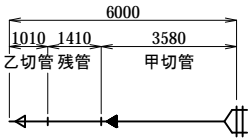
名	令和4年度		
称	汚水処理統合管路新設工事その1		
図名	圧送管配管図(1) 下水道用ダクタイル鋳鉄管NS形 φ500		
図番	4	縮尺	NON SCALE
帯広市上下水道部技術室下水道課			

圧送管配管図(1)NON SCALE

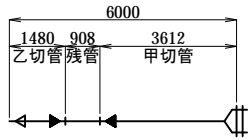
下水道用ダクタイル鋳鉄管NS形 φ500



切管組合せ(1-1)



切管組合せ(1-2)



凡 例

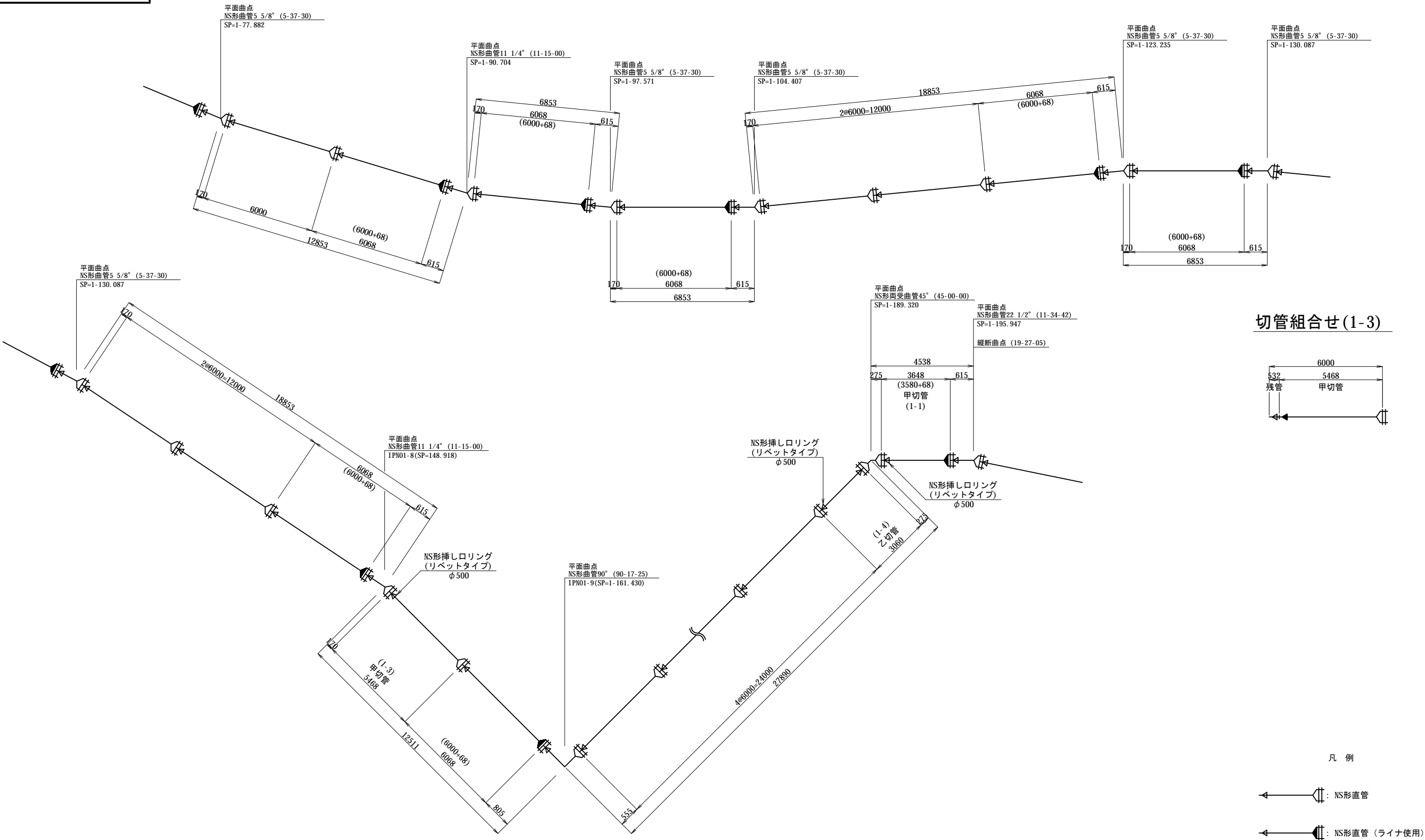
← NS形直管

← NS形直管 (ライナ使用)

名 称	令和 4 年 度		
	汚水処理統合管路新設工事その 1		
図 名	圧送管配管図 (2)		
	下水道用ダクタイル鋳鉄管NS形 φ500		
図 番	5	縮 尺	NON SCALE
帯広市上下水道部技術室下水道課			

圧送管配管図 (2) NON SCALE

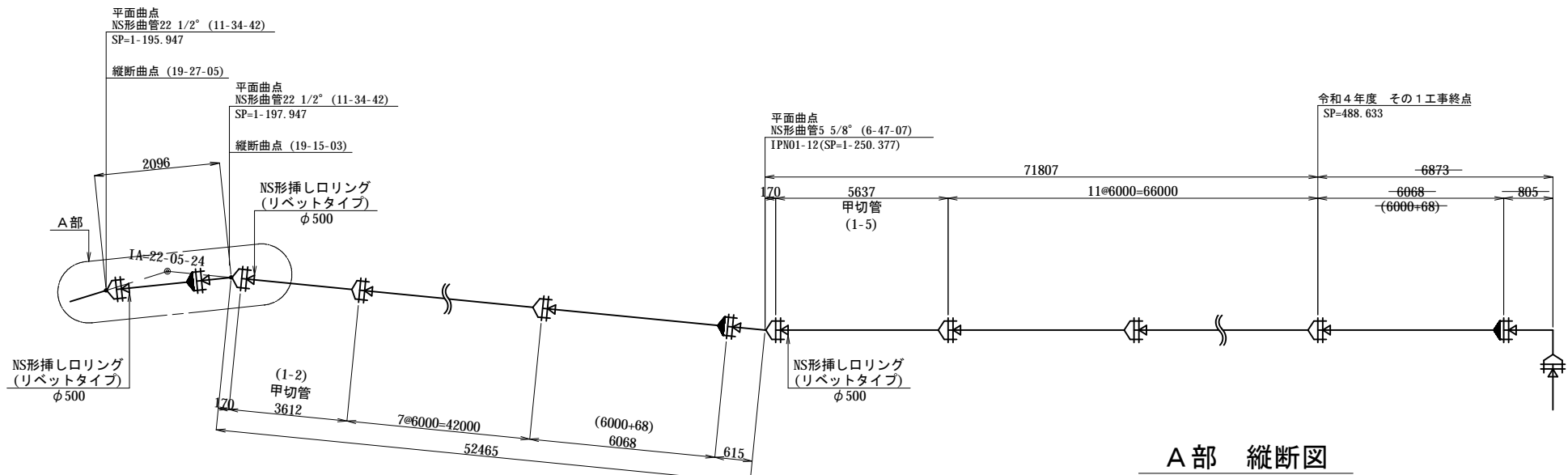
下水道用ダクトイル鋳鉄管NS形 φ500



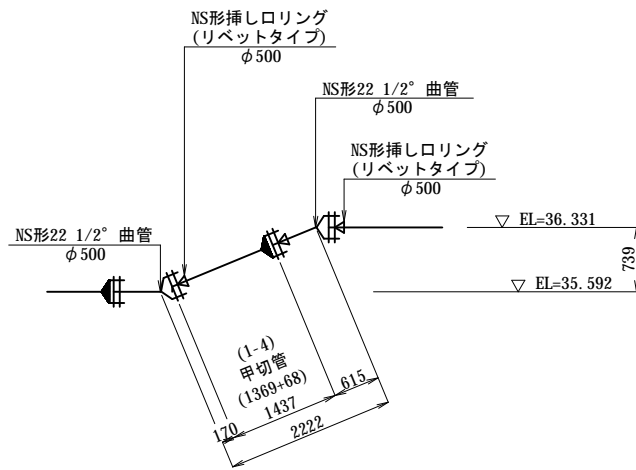
名	令和4年度		
称	汚水処理統合管路新設工事その1		
図名	圧送管配管図(3) 下水道用ダクタイト鉄管NS形 φ500		
図番	6	縮尺	NON SCALE
帯広市上下水道部技術室下水道課			

圧送管配管図 (3) NON SCALE

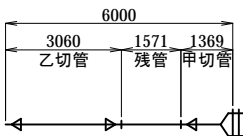
下水道用ダクタイト鉄管NS形 φ500



A部 縦断図



切管組合せ(1-4)



切管組合せ(1-5)



凡 例

← NS形直管

← NS形直管 (ライナ使用)

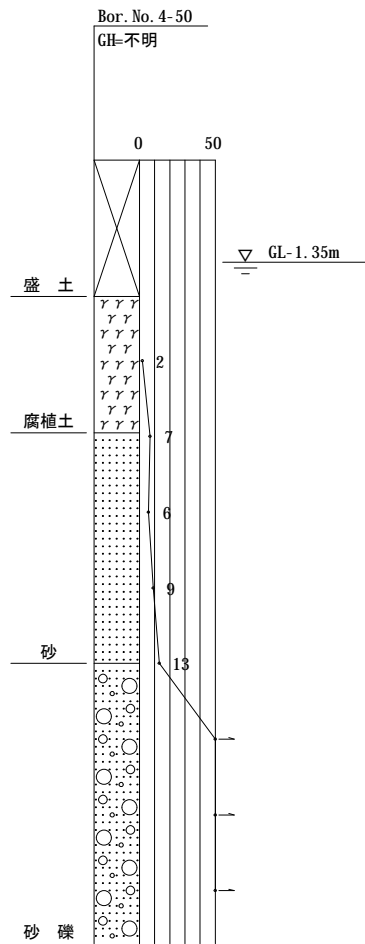
名	令和4年度		
称	污水处理統合管路新設工事その1		
図名	標準施工断面図(1)		
図番	7	縮尺	1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準施工断面図(1) S=1/50

市道新町国道線

管渠中心  
測量中心

用地界



再生密粒度アスコン t=30  
下層路盤  
切込砂利 (0~40mm) t=300

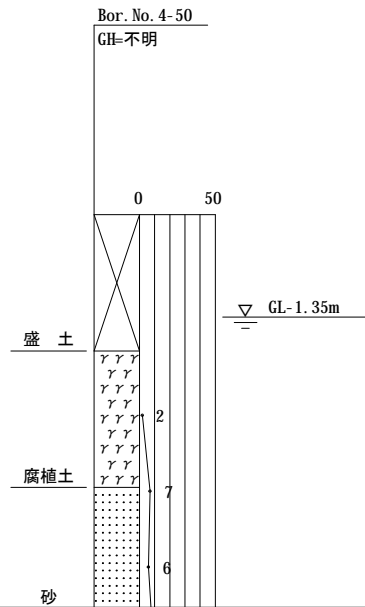
標準型建込簡易土留

砂基礎  
掘削幅 1450  
新設自然流下管  
φ600VU

市道新町国道線

管渠中心  
測量中心

用地界



既設污水管  
HP φ200

既設水道管  
VP φ100

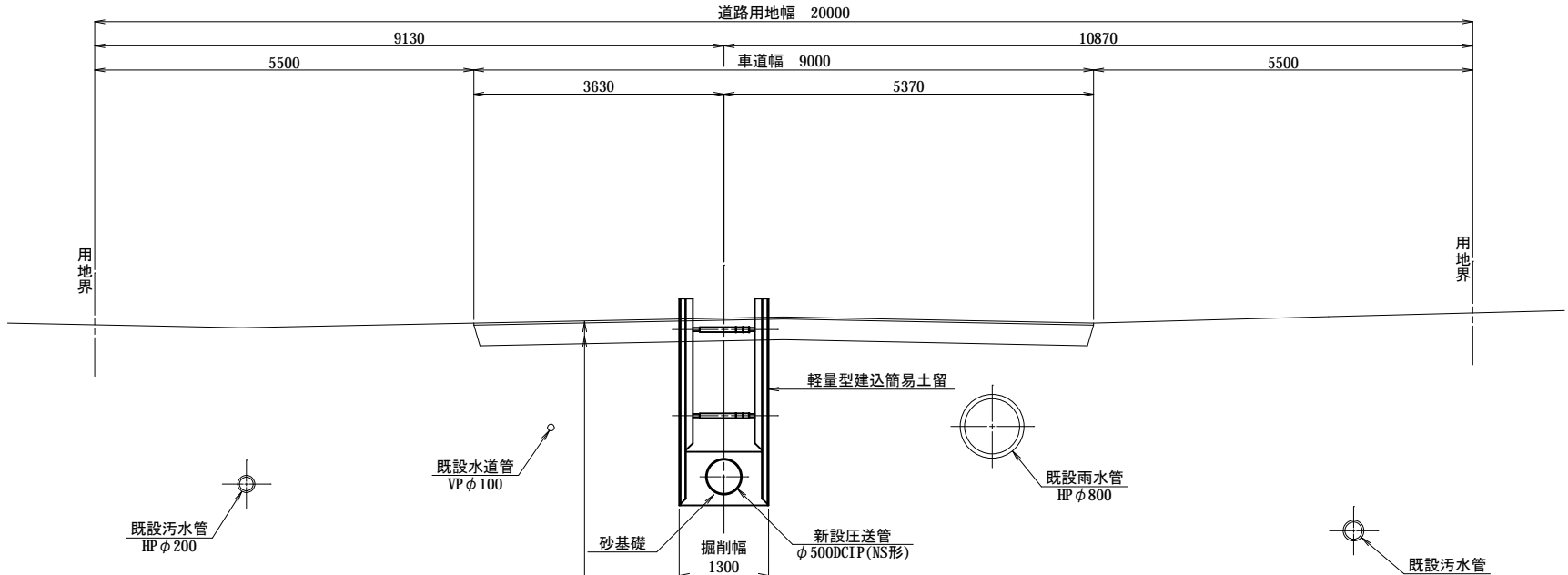
既設雨水管  
HP φ800

既設污水管  
HP φ250

再生密粒度アスコン t=30  
下層路盤  
切込砂利 (0~40mm) t=300

軽量型建込簡易土留

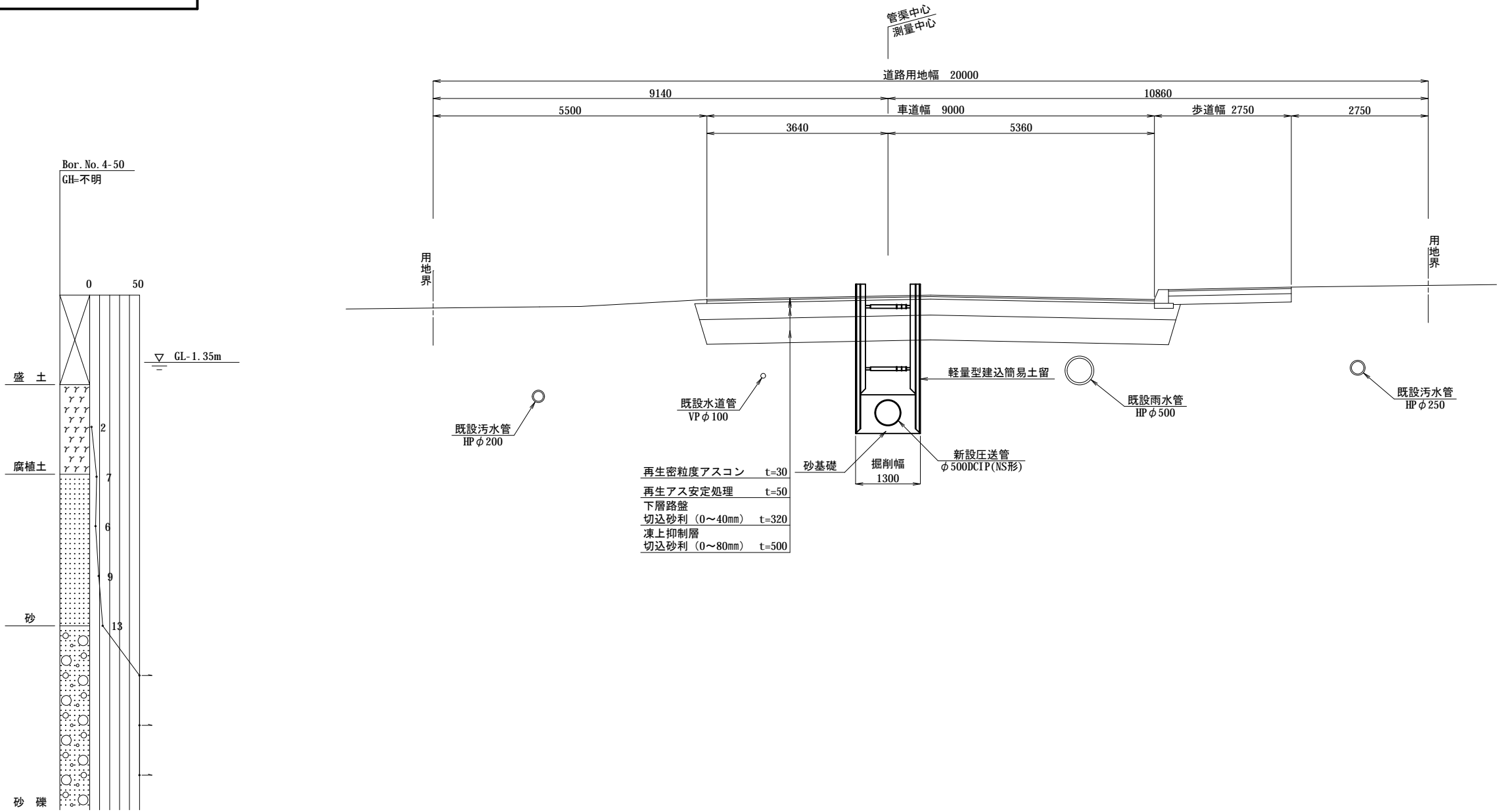
砂基礎  
掘削幅 1300  
新設圧送管  
φ500DCIP(NS形)



名	令和4年度		
称	污水处理統合管路新設工事その1		
図名	標準施工断面図(2)		
図番	8	縮尺	1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準施工断面図(2) S=1/50

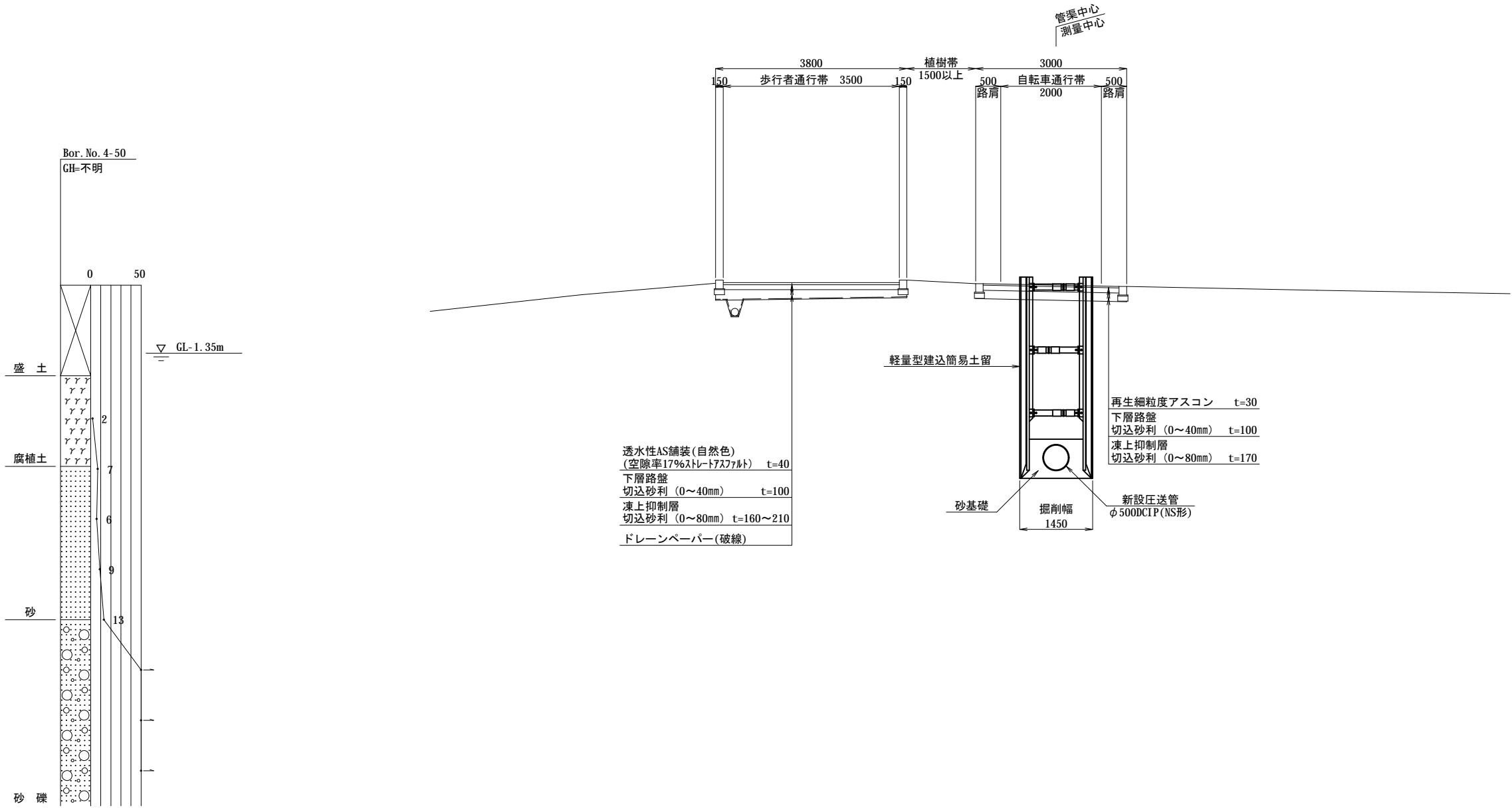
市道南4丁目西甲線



名 称	令和4年度 污水处理統合管路新設工事その1		
図 名	標準施工断面図(3)		
図 番	9	縮 尺	1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準施工断面図(3) S=1/50

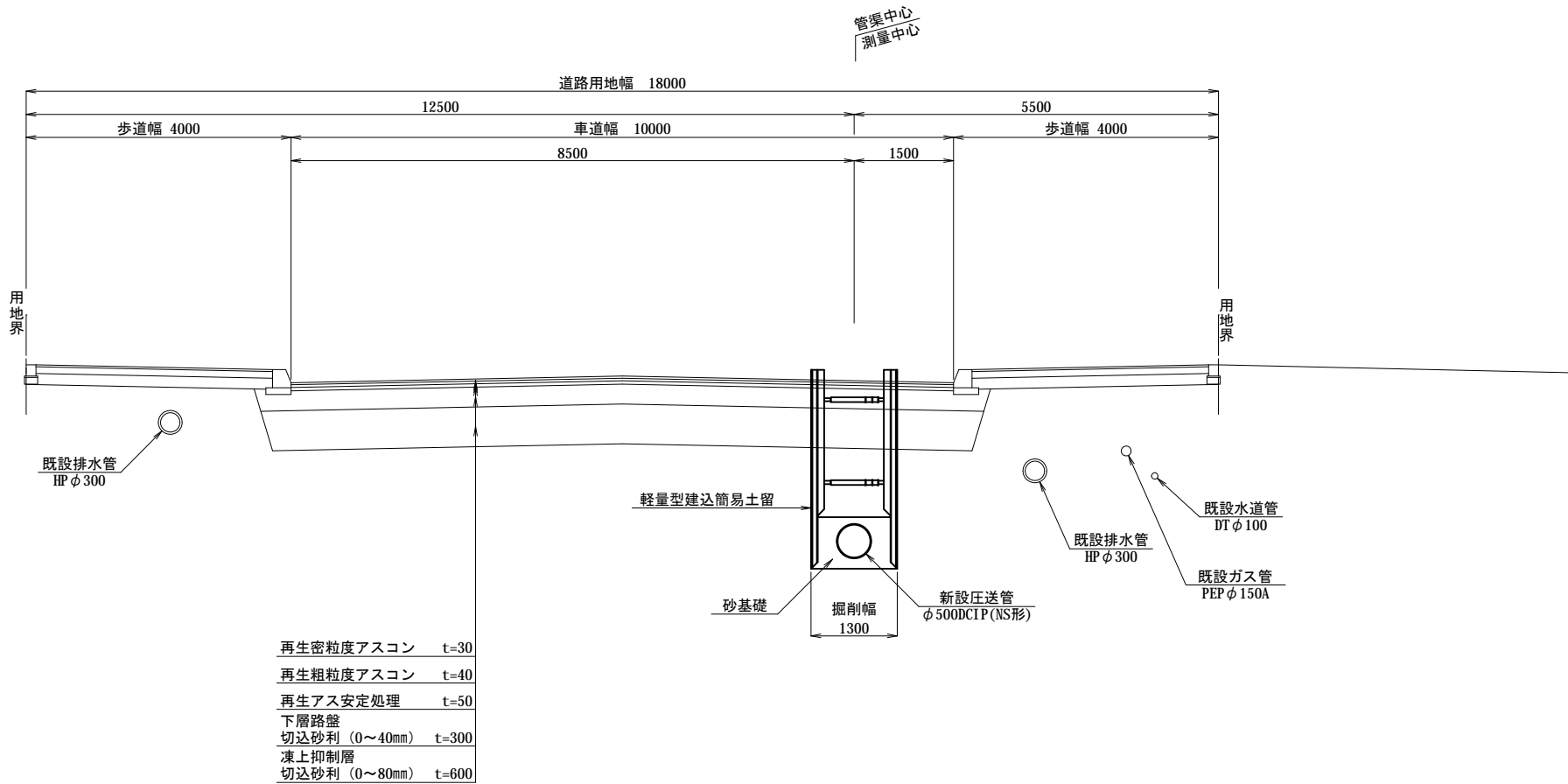
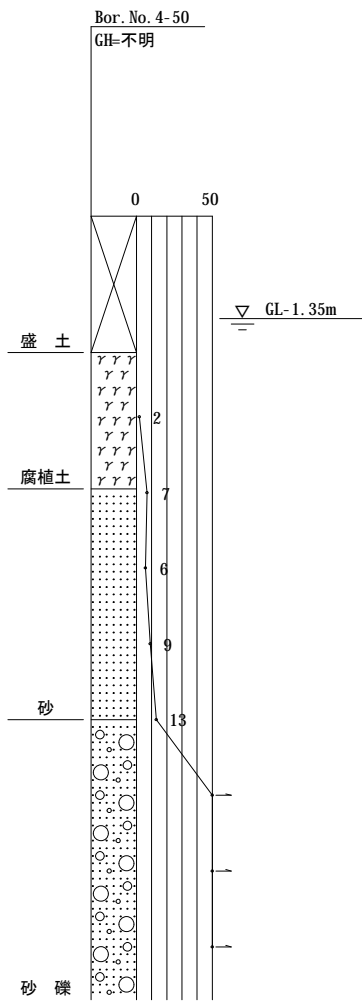
北栄グリーンロード  
土幌線跡線(自歩専用道)



名 称	令和4年度 污水处理統合管路新設工事その1		
図 名	標準施工断面図(4)		
図 番	10	縮 尺	1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準施工断面図(4) S=1/50

市道柏林台通西甲線

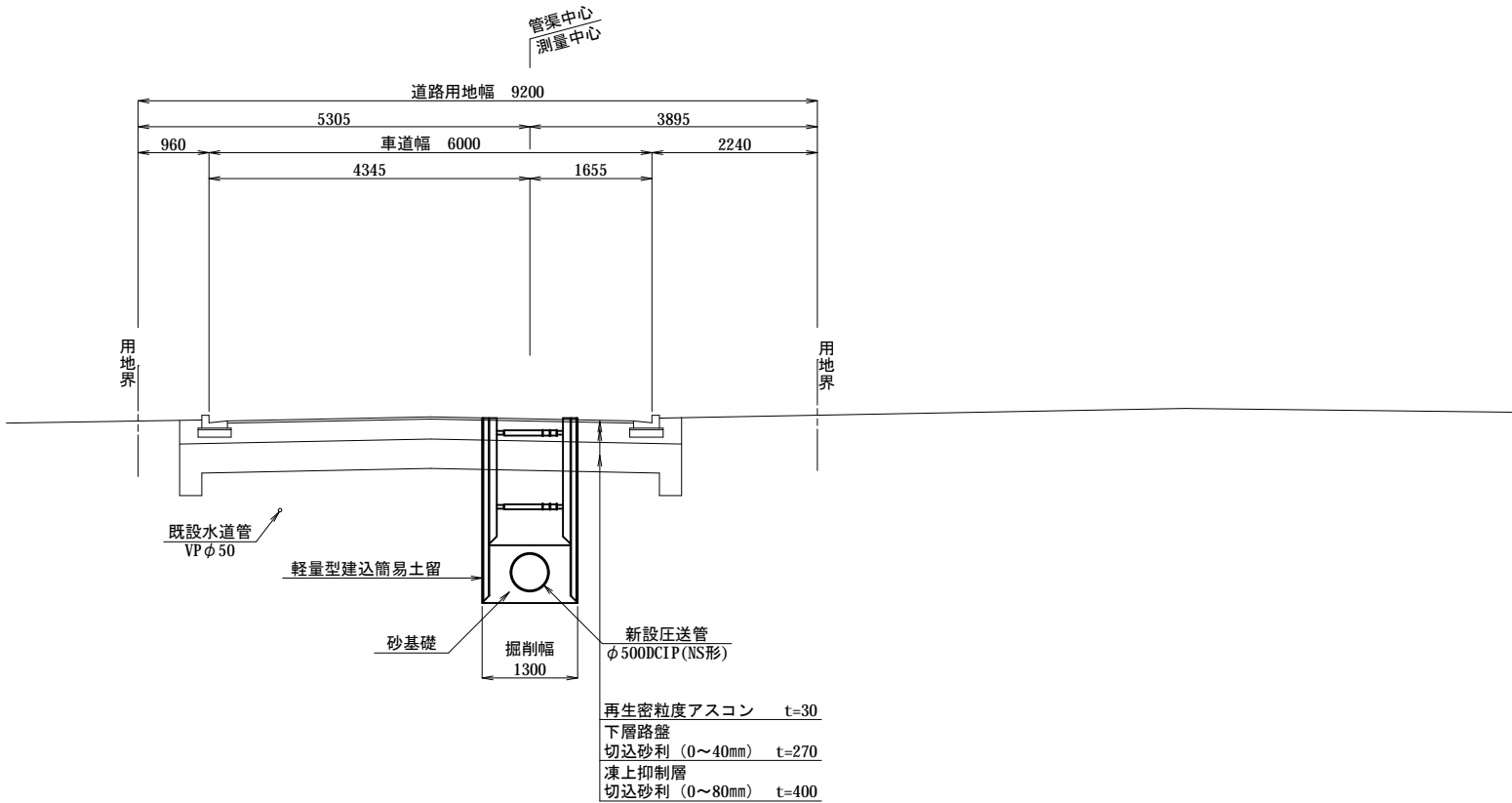
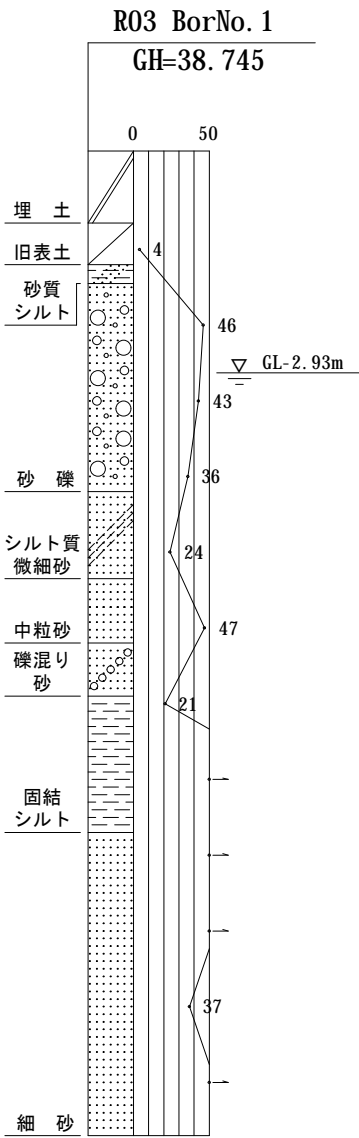




名 称	令和4年度 污水处理統合管路新設工事その1		
図 名	標準施工断面図(5)		
図 番	11	縮 尺	1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準施工断面図(5) S=1/50

市道河川鉄道狭地・2号線

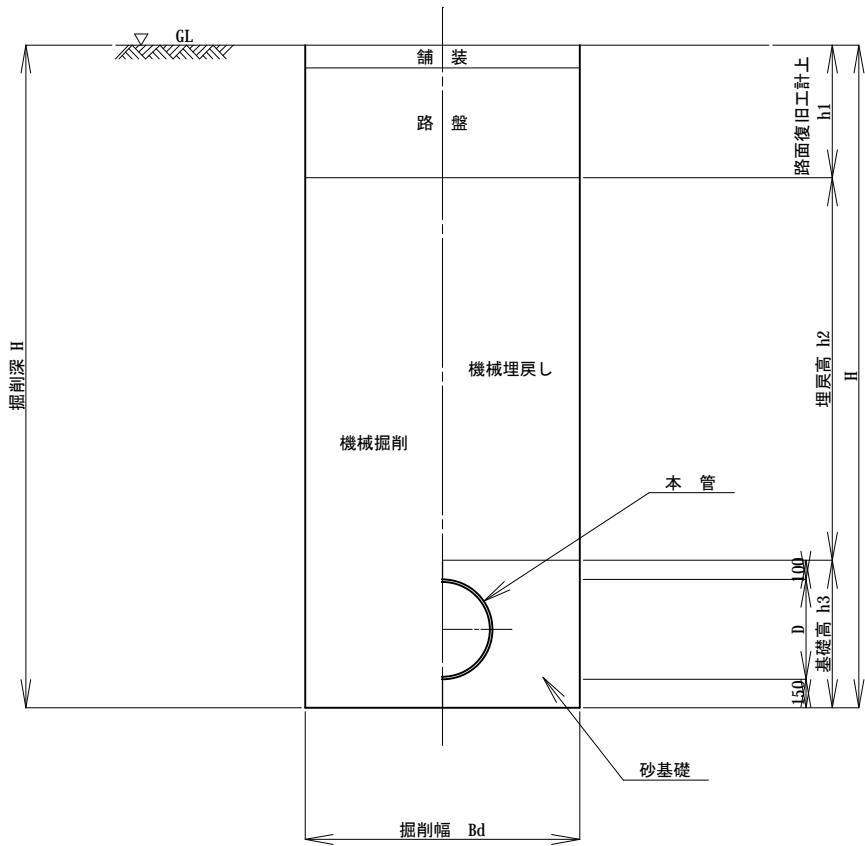


名 称	令和4年度 污水处理統合管路新設工事その1		
図 名	土工標準図		
図 番	12	縮 尺	1/20
帯広市上下水道部技術室下水道課			

標準タイプ

掘削時

埋戻時

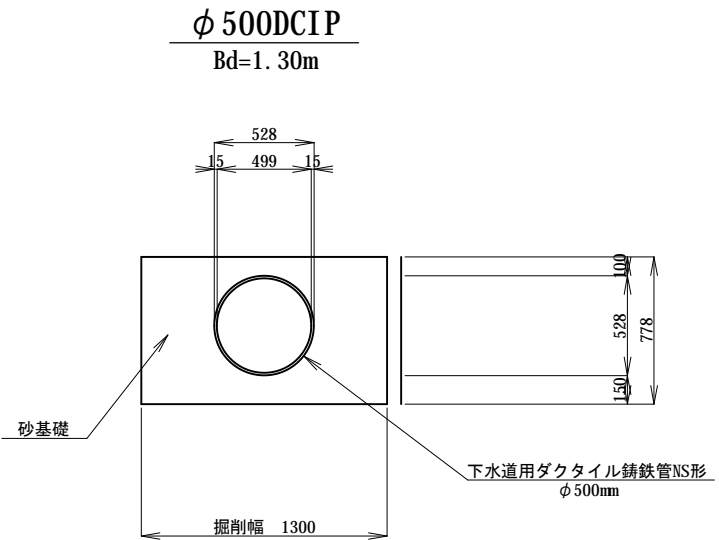
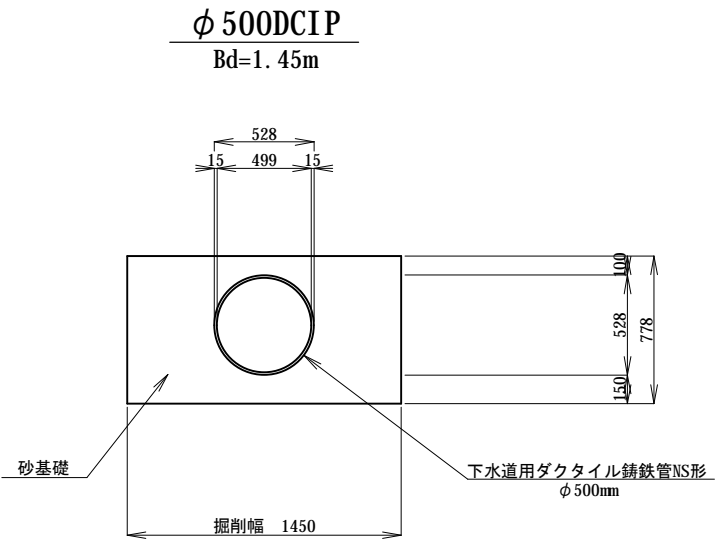
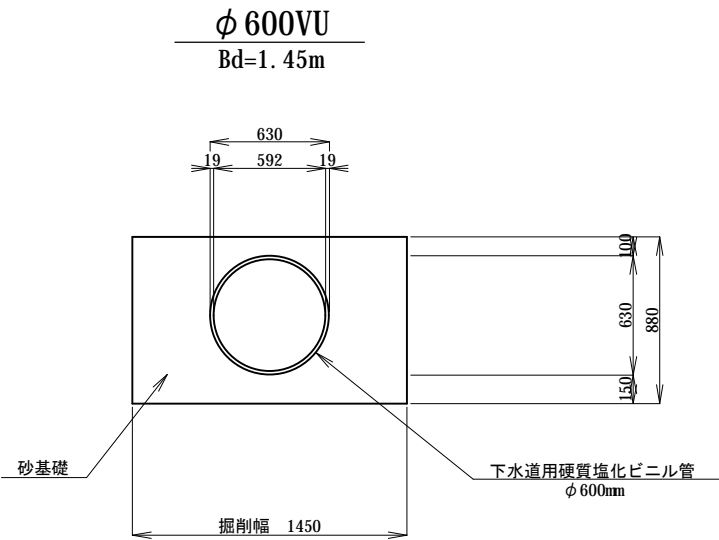


用 途	管 径	管外径 D	掘削幅 Bd			
			軽量型建込簡易土留		標準型建込簡易土留	
			H=1.50～3.00	H=3.50	H=4.00	H=4.50～5.00
本 管	φ600VU	630	1,350	1,350	1,450	1,450
本 管	φ500DCIP	528	1,300	1,300	1,450	1,450
本 管	φ500FRPM	520	1,300	1,300	1,450	1,450
標準掘削機種 (ハッケー)			0.80 m <sup>3</sup> 級	0.80 m <sup>3</sup> 級	0.80 m <sup>3</sup> 級	0.80 m <sup>3</sup> 級

名 称	令和4年度 污水处理統合管路新設工事その1		
図 名	管渠基礎工図		
図 番	13	縮 尺	1/20
帯広市上下水道部技術室下水道課			

管渠基礎工図

S=1/20



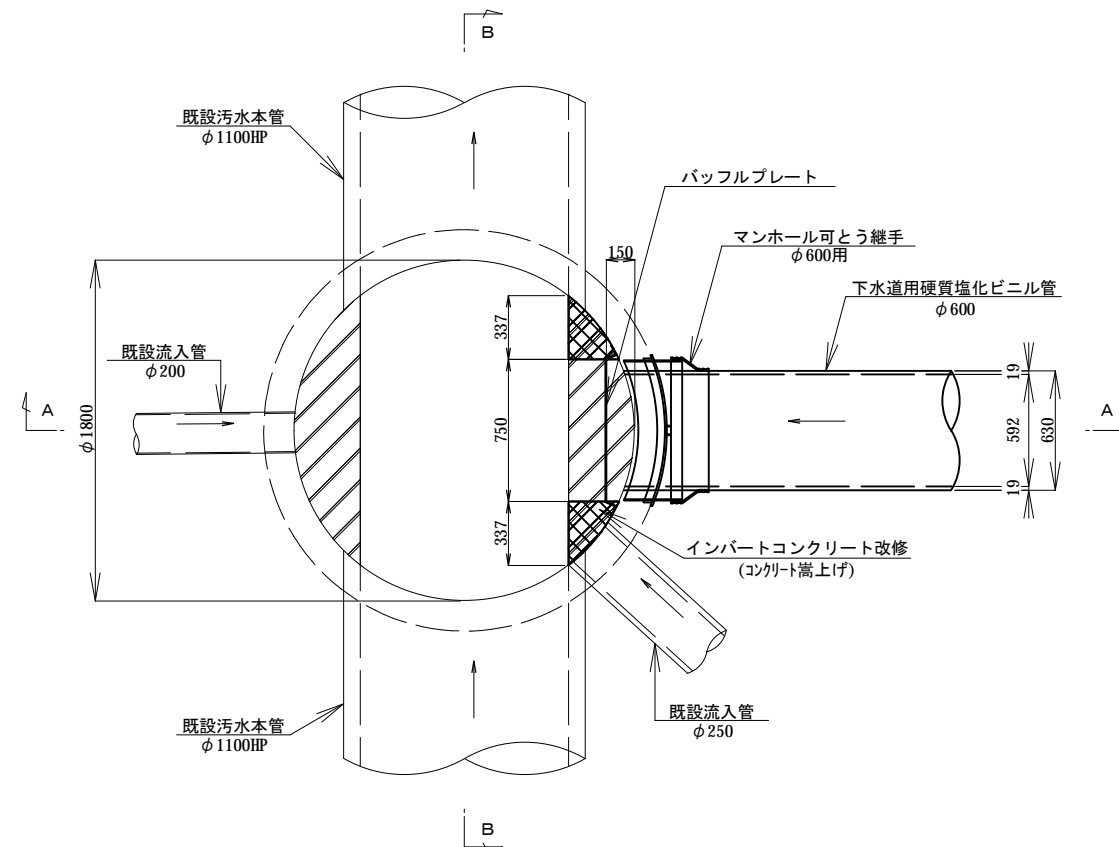


名 称	令和4年度 汚水処理統合管路新設工事その1		
図 名	既設マンホール接続工図 (4号型マンホール)		
図 番	15	縮 尺	1/20

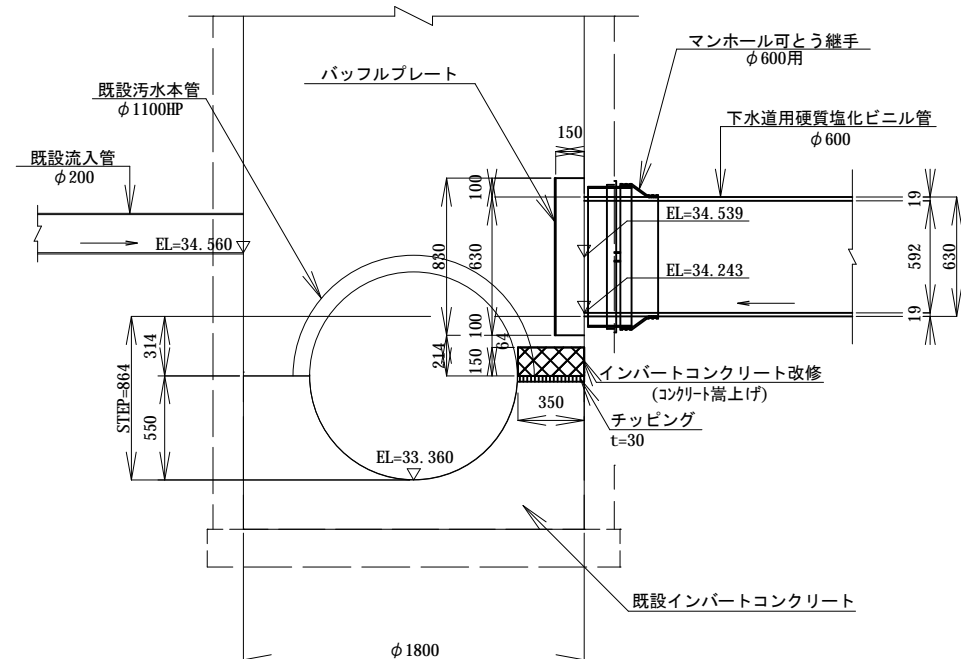
帯広市上下水道部技術室下水道課

## 既設マンホール接続工図

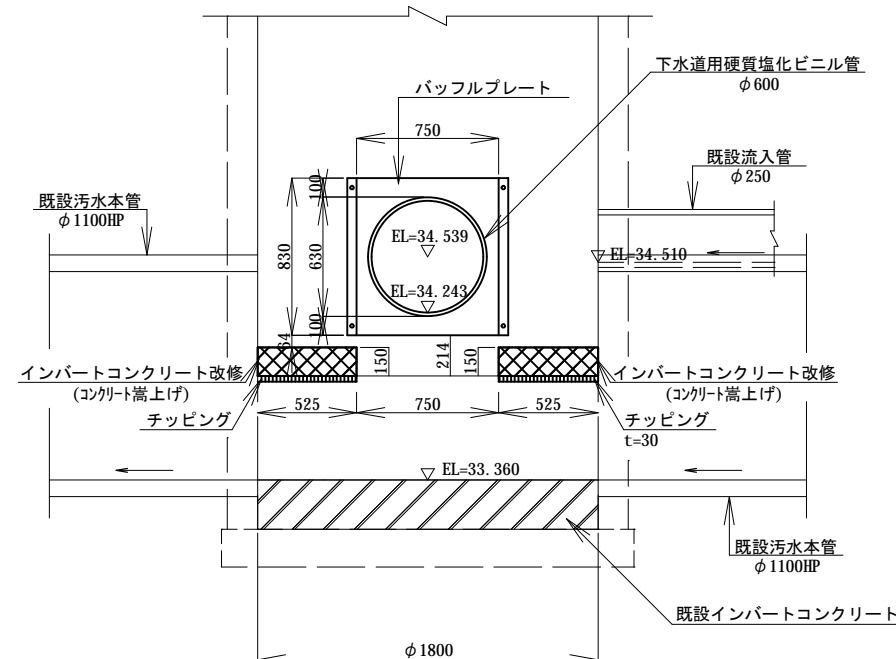
平面图



A - A

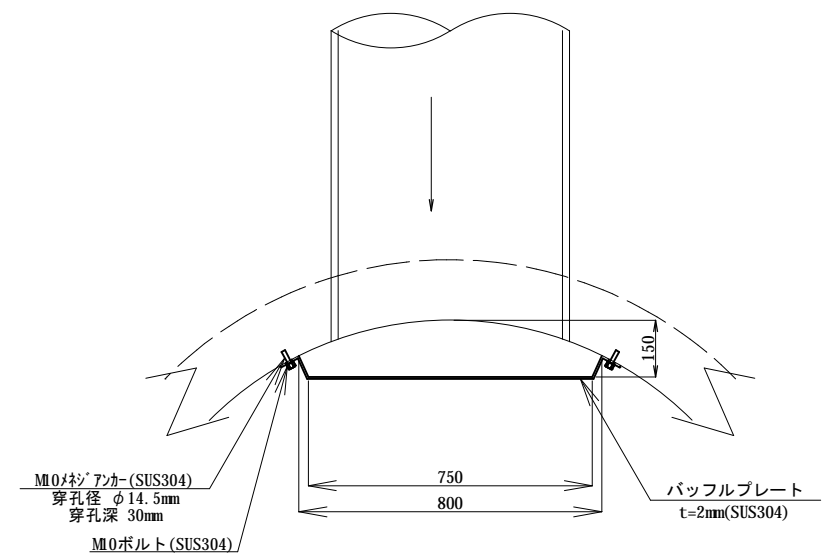


B - B

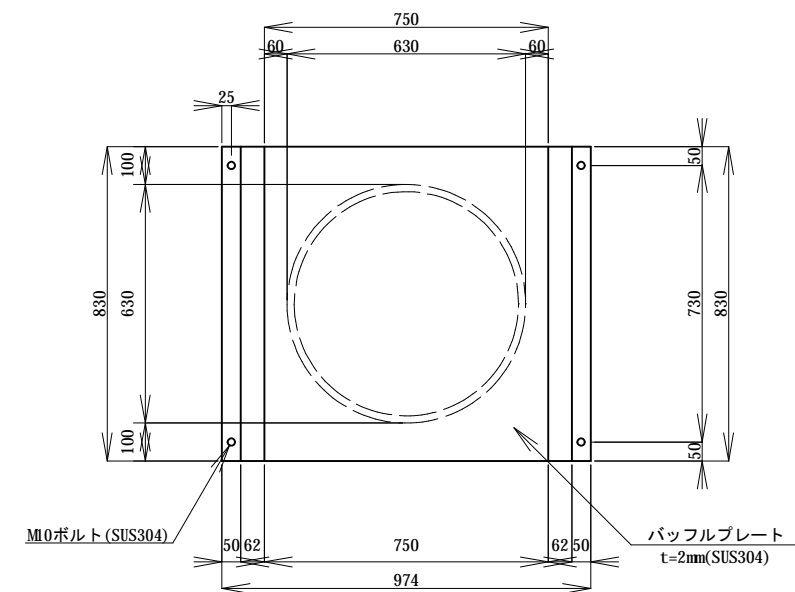


バッフルプレート工詳細図 S=1/10

平面图



展開図



名 称	令和4年度 汚水処理統合管路新設工事その1		
図 名	仮設構造標準図 (建込簡易土留)		
図 番	16	縮 尺	NON SCALE
帯広市上下水道部技術室下水道課			

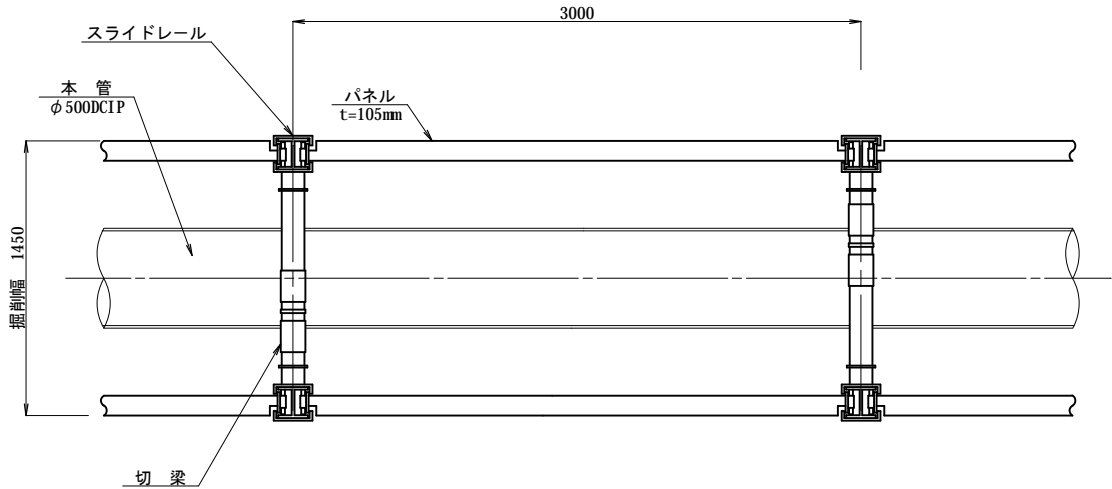
現場制約事項	・覆工材は、15m分を転用して使用する。		
有	無		

※上記、現場制約事項は、施工条件のうち、特に留意すべき事項を記載しているものであり、工事着手にあたり、工事監理連絡会等において受発注者間で厳格に確認する。  
※※西暦2022年3月時点の情報のため工事発注時には最新情報に更新すること。

仮設構造標準図(建込簡易土留) NON SCALE

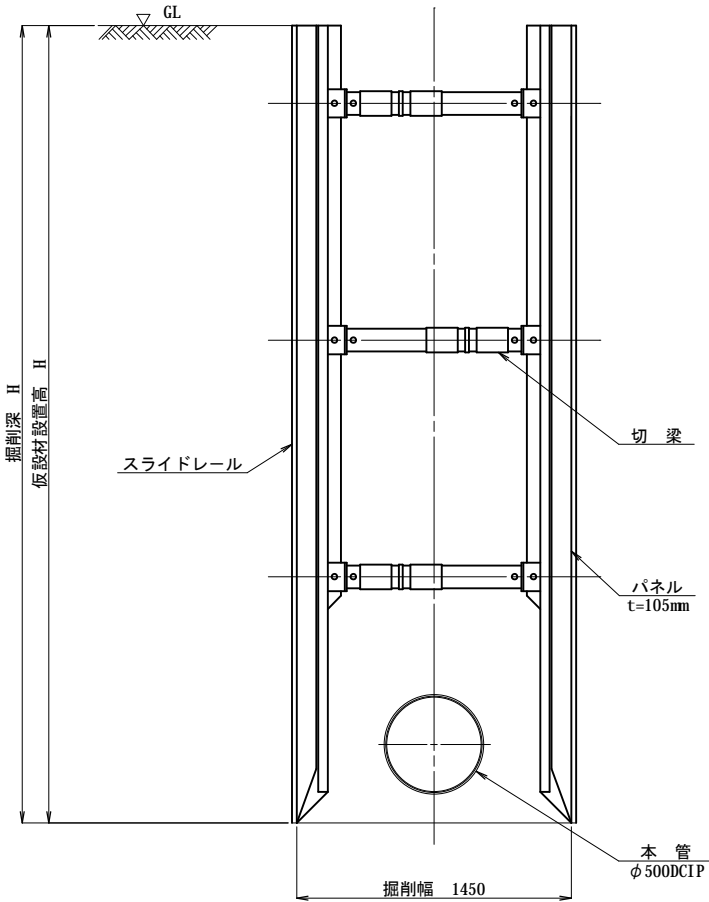
標準型  
3.50<H≤5.00

平面図



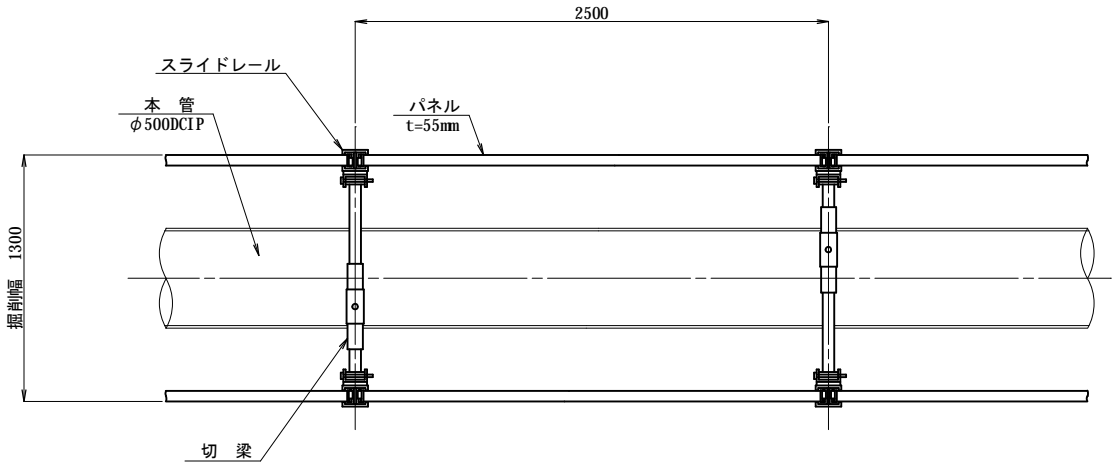
断面図

種 別	切梁段数
H=4.00m	3 段



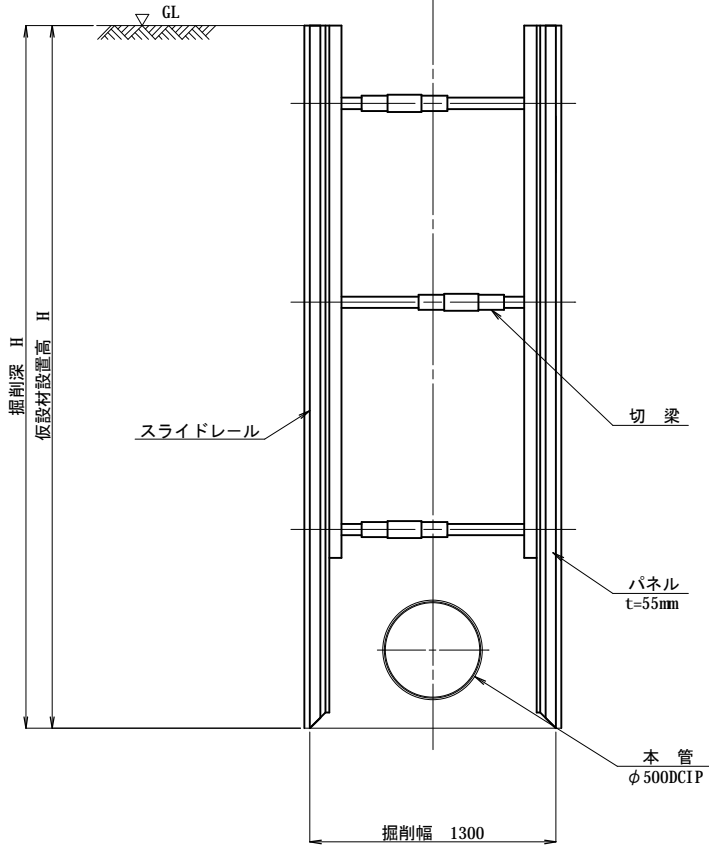
軽量型  
1.50≤H≤3.50

平面図



断面図

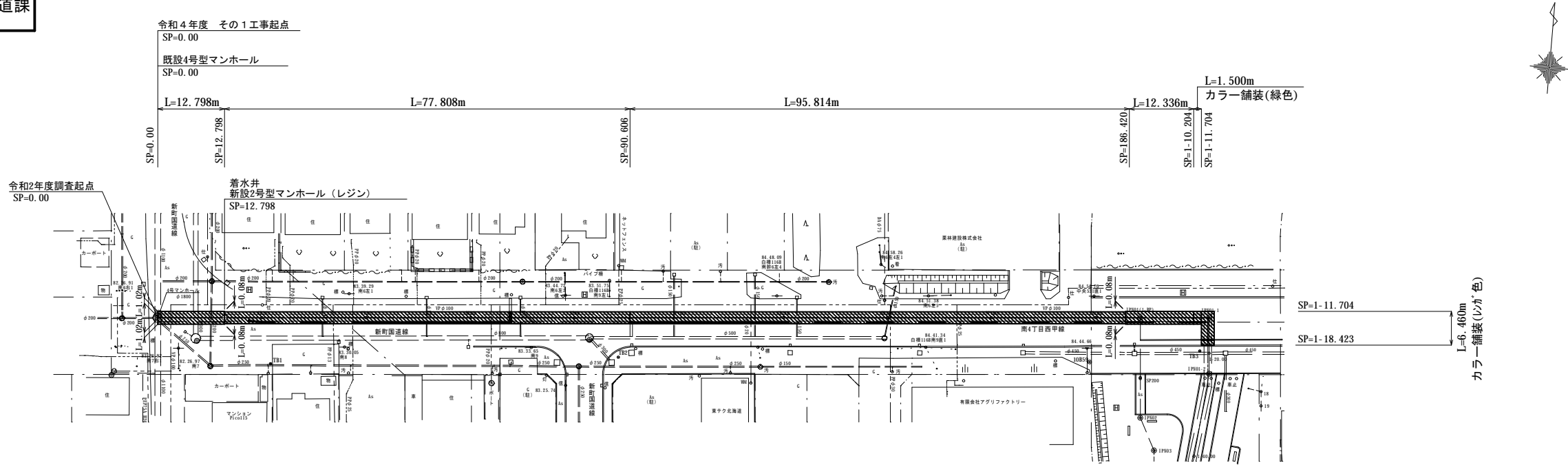
種 別	切梁段数
H=2.50m	2 段
H=3.00m	2 段
H=3.50m	3 段



名	令和4年度		
称	汚水処理統合管路新設工事その1		
図名	路面復旧工図(1)		
図番	17	縮尺	1/500・1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

路面復旧工図(1)

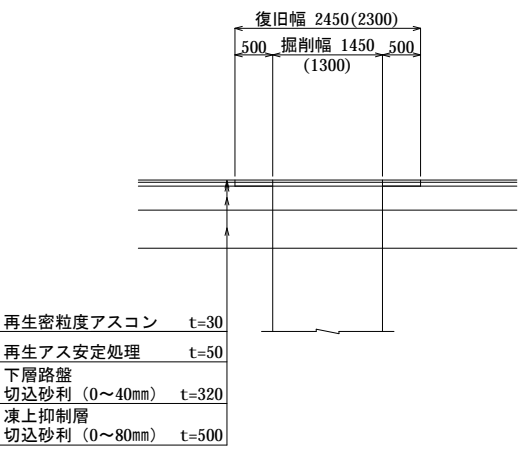
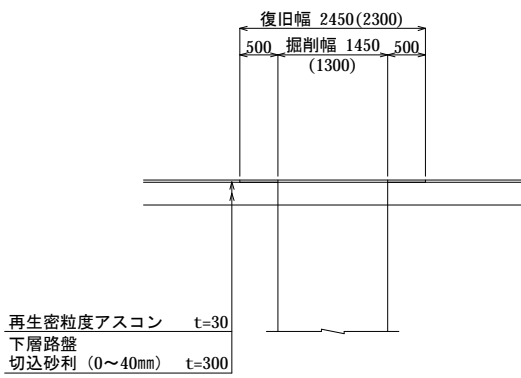
平面図 S=1/500



断面図 S=1/50

新町国道線

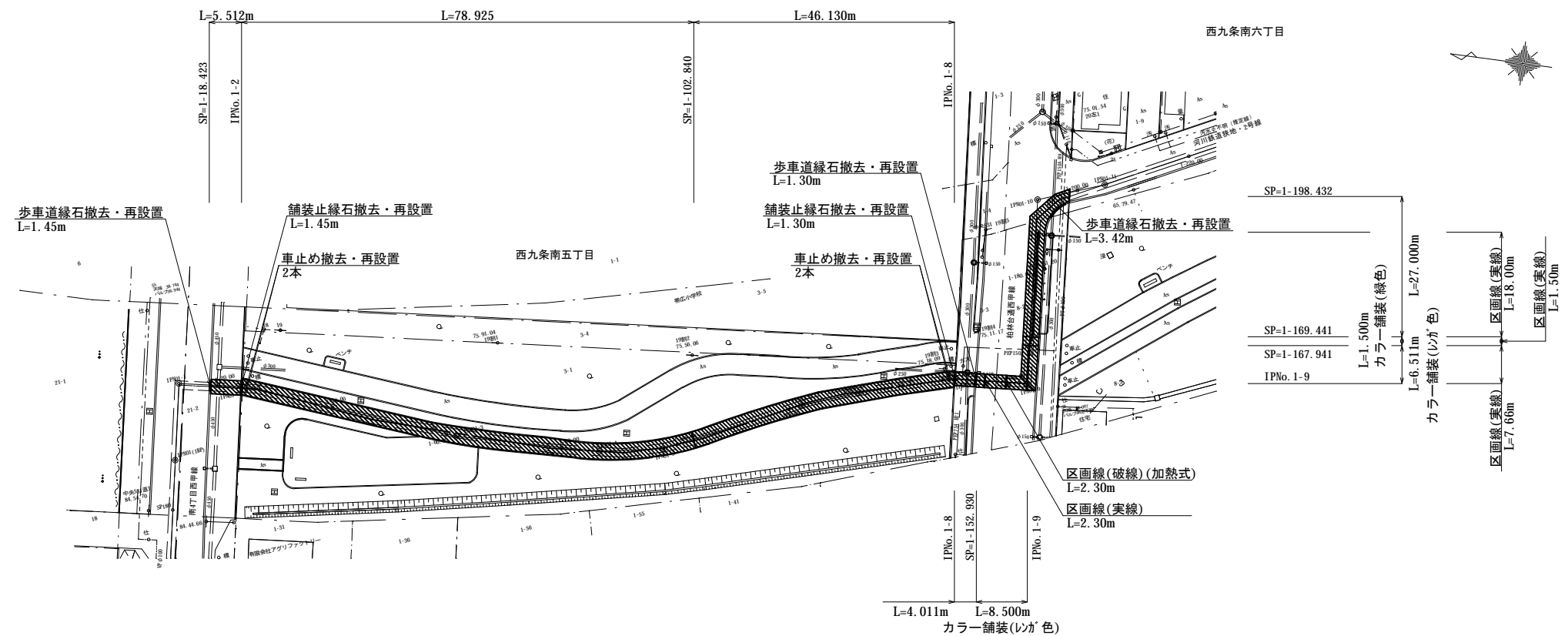
南4丁目西甲線



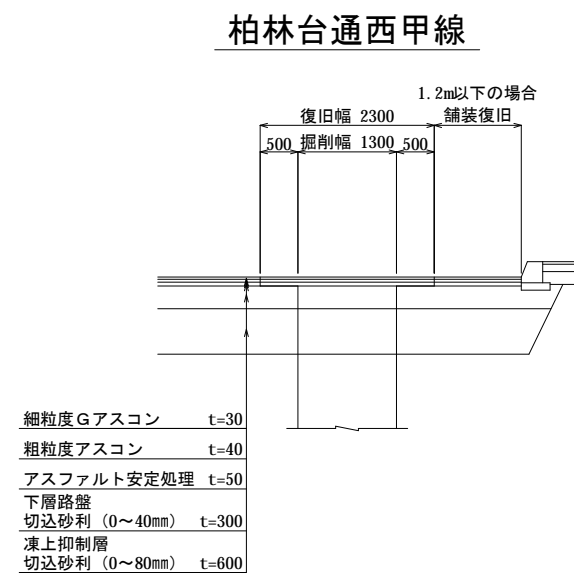
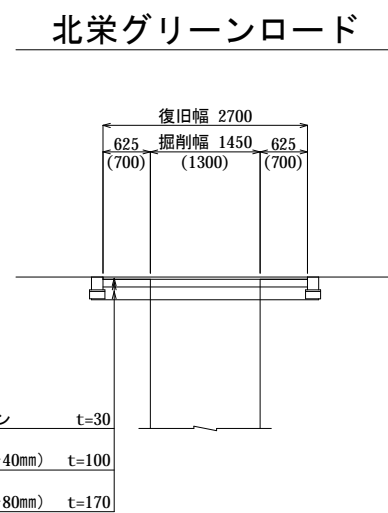
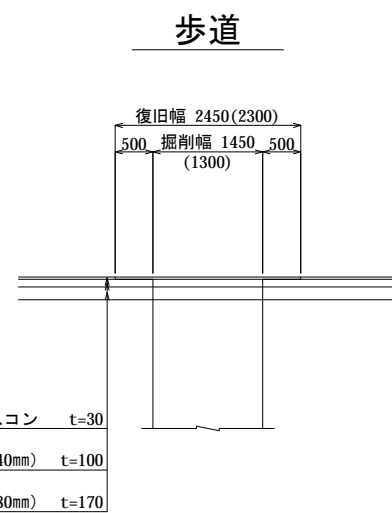
名 称	令和 4 年度 汚水処理統合管路新設工事その 1		
図 名	路面復旧工図(2)		
図 番	18	縮 尺	図示
帯広市上下水道部技術室下水道課			

路面復旧工図(2)

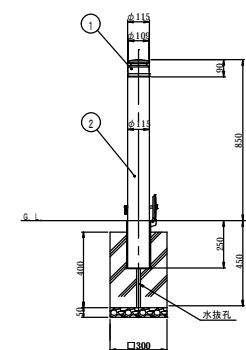
平面图 S=1/500



## 断面図 S=1/50



車止詳細図 S=1/20

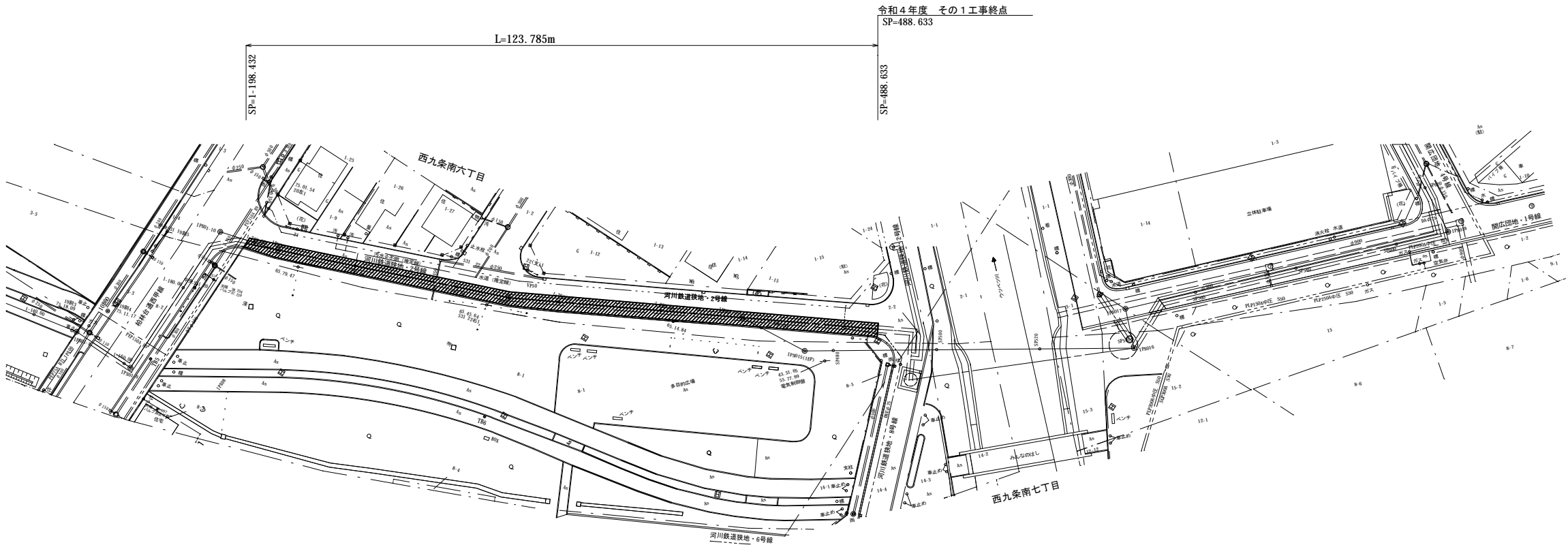




名	令和4年度		
称	污水处理統合管路新設工事その1		
図名	路面復旧工図(3)		
図番	19	縮尺	1/500・1/50
帯広市上下水道部技術室下水道課			

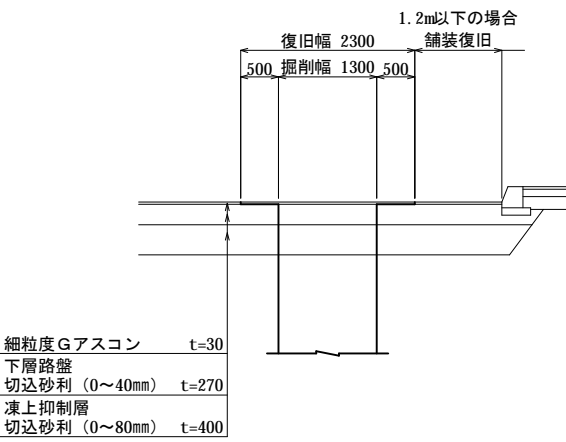
路面復旧工図(3)

平面図 S=1/500



断面図 S=1/50

河川鉄道狭地・2号線



名	令和4年度		
称	汚水処理統合管路新設工事その1		
図名	仮設図		
図番	20	縮尺	1/250
帯広市上下水道部技術室下水道課			

仮設図

(敷き鉄板)

