次期リサイクル施設整備に係る敷地造成工事について

1. 工事名称

次期リサイクル施設整備に係る敷地造成工事

2. 工事場所

佐賀県鳥栖市立石町ほか

3. 工事内容

令和11年4月に稼働する次期リサイクル施設に係る搬入道路、敷地造成及び擦付け道路の施工を実施する工事

4. 工期期間 (予定)

組合議会の議決を得た日の翌日から令和9年3月19日

5. 設計金額

¥1,084,510,000 (税抜き) ¥1,192,961,000 (税込み)

6. 工事の概要

搬入道路 L=425.154m敷地造成 A=27,850㎡擦付け道路 L=135.600m

別紙参照とする。

7. 基準

- ・土木工事等共通仕様書(佐賀県 県土整備部 最新版)
- ・土木工事施工管理の手引き(佐賀県 県土整備部 最新版) など

8. 施工条件

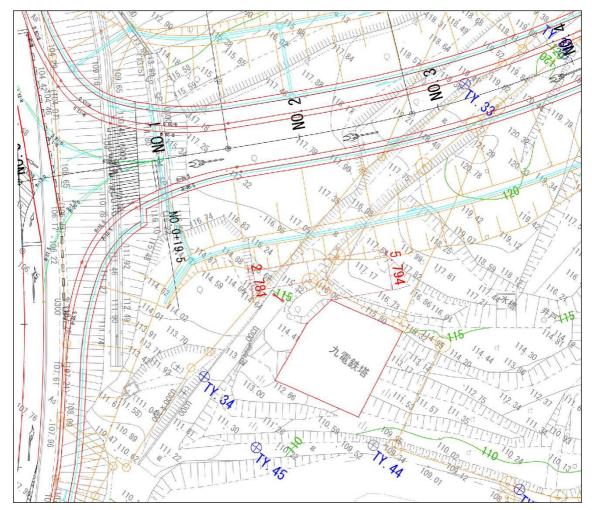
本業務にあたっての施工条件を下記に明示するので、請負者は施工計画時及び工事実施時においては十分留意するものとする。なお、明示した施工条件に変更が生じた場合は契約変更の対象とする。

1) 工程関係

- ・業務の実施時期については、監督員及び地元代表、埋蔵文化調査などの団体関係者などと十分協議・調整し、決定すること。また、履行報告書を報告すること。
- ・令和6年11月7日から令和7年3月14日まで伐採工事を予定していて、重複する期間については、関係者などと十分協議・調整し、決定すること。
- ・受注者は、週休二日に取り組み、その実施内容を監督員に報告すること。週休二日は 佐賀県「週休2日試行工事」実施要領に基づき実施する。なお、週休二日は、土日を休 日とする4週8休以上の現場閉所または、技術者及び技能労働者が交替しながら4週8

休以上の休日を確保するものでいずれかを選択し実施すること。

・施工箇所の近くに九州電力の高圧線鉄塔が有り、九州電力佐賀支店、佐賀県東部環境 施設組合、施工業者の3者で協議(安全対策)を行った後に作業を行うこと。



搬入道路入口部南側の九州電力鉄塔敷地

2) 一般廃棄物関係

- ・廃棄物の処理については、監督員と協議して処理施設等へ搬出すること。
- ・処理数量については、実績数量を設計変更協議の対象とする。なお、実績数量を算出 するトラック検収等を書面にて提出すること。

根株処理施設:(株)大島産業(神埼市脊振町服巻字小杉2133番1)

草・根・混入土処理施設:(株)中嶋土木(三養基郡みやき町大字白壁字一/原4092)

良質土処理施設:(有)カー・セレクト(三養基郡上峰町大字坊所字三本谷2334-2-9筆)

As・Con 殼処理施設:(株)篠原建設(鳥栖市河内町字新屋敷 2551-1)

3) 周辺環境の保全

- ・周辺道路汚損防止策としてタイヤ洗浄、周辺環境対策として排出ガス対策型建設機械 や低騒音・低振動型建設機械の使用、アイドリングストップの実施による大気汚染・騒音 発生防止、施工時の濁水対策、通学時間帯の車両出入りの制限等に努めること。
- ・取水時期や大雨時の対応や仮設沈砂池の設置位置などを考えて工程管理や施工を行う。

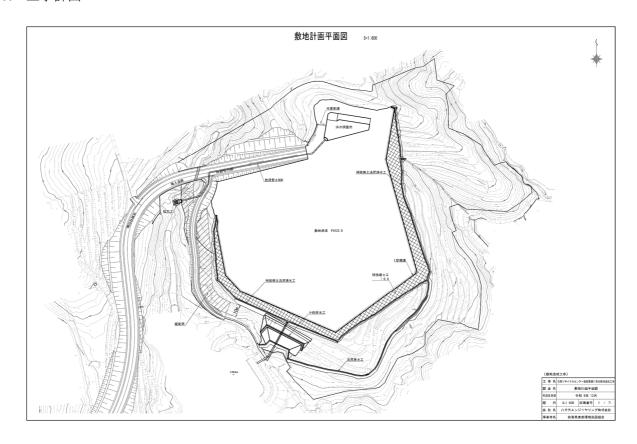
4)搬出搬入作業

- ・現場内の町道、里道、市道を使用している地権者がいるので、調整及び説明を行うこ と。
- ・通行者や車などに十分留意して、慎重に作業すること。
- ・作業時の出入りや根株搬出及び材料搬入は、みやき町側の組合道路を使用すること。

5) 仮設工

・仮設工など必要になった時は、必要最小限の「判断材料」及び「理由」を揃えて書面により提出し、監督員と協議して決定後に施工を行うこと。

9. 工事計画



敷地造成工事図

数 量

• 敷地造成工事

掘削、床掘、表土除去 V=80,130 m3

埋戻し、盛土 V=52,310 m³

補強盛土工 A=4,617 ㎡

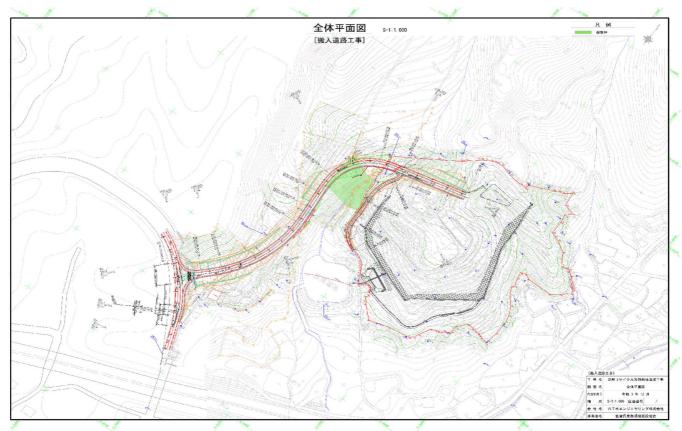
L型擁壁 H=1.0m L=350m

洪水調整池設置 一式

放流管設置Φ900 139m

排水工 L=696m

仮設工(敷鉄板、仮設沈砂池) 一式



搬入道路工事図

数量

· 搬入道路工事

掘削工 V=35,765.7 m³

路体、路床、路肩盛土工 V=179.2 m3

補強土壁 L=93.1m

ブロック積工 A=187.1 m²

カルバートエ 1500×1800 L=12.2m

側溝工 L=808.7m

管渠工 L=49.5m

集水桝工 19か所

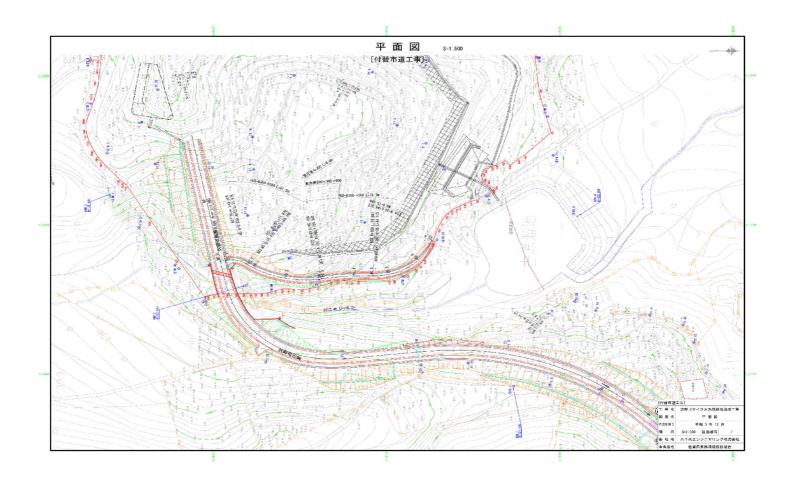
排水工 L=398.4m

集水桝 19 箇所

防護柵工 L=297.1m

舗装工 A=2,993.2 m²

工事用道路 1箇所



擦付け道路工事図

数量

・擦付け道路工事 掘削工 V=492.9 m³ 路体、路床、路肩盛土工 V=97.3 m³ 植生工 A=181.2 m³ 防草コンクリート A=323.8 m³ 側溝工、管渠工 L=131m 集水桝工 1 箇所 防護柵工 L=116.2m 路盤工 A=517.2 m³

構造物撤去工 一式