

2025 年度(特環)高甫処理場 設備撤去外工事 現場説明事項・施工条件明示事項

第 1 章 総 則

本仕様書は、須坂市が発注する旧農業集落排水処理施設 高甫処理場の設備撤去外工事に適用する。なお、工事費の積算については農林水産省 土地改良事業等請負工事積算基準（施設機械）を使用している。

第 1 節 概要

1. 工事名

2025 年度（特環）高甫処理場 設備撤去外工事

2. 工事場所

須坂市大字八町（下八町）

3. 工事概要

設備撤去	1 式
書棚設置	1 式

4. 仕様書の遵守

本仕様書に記載していない一般事項については次の仕様書に従うものとする。記載のない項目については本事項及び監督員との協議による。

長野県農政部	「土木工事共通仕様書（令和 6 年 12 月 13 日適用）」
国土交通省 官房官庁営繕部	『電気設備共通仕様書』最新版
国土交通省 官房官庁営繕部	『機械設備共通仕様書』最新版
国土交通省 官房官庁営繕部	『建築工事共通仕様書』最新版

第 2 節 雑 則

1. 適用範囲

- 1) 本仕様書は基本条件を示すものであり、本仕様書に明記されていない事項であっても、施設の目的達成の為に必要な作業、又は工事の性質上当然必要と思われるものについては、設計図面に明示されていない事項であっても、発注者と協議の上、実施するものとする。また、協議の上、実施する内容については変更対象とする
- 2) 特許並びに実用新案等の関係法令に抵触するものは受注者の責任において処理するものとする。

2. 疑 義

- 1) 本仕様書及び設計図書について工事施工中に疑義の生じた場合は、受注者は監督員と協議しその指示に従うものとする。
- 2) 受注者は、工事の施工にあたり、事前に設計図書と現地状況を確認し、設計図書や現地状

況に関して疑義が生じた場合は、その旨を監督員に通知し、確認をすること。

3. 変 更

- 1) 本仕様書（添付資料を含む）は、原則として変更は認めないものとする。
ただし、監督員の指示、協議等により変更する場合はこの限りではない。
- 2) 工事にあたって、変更の必要が生じた場合、契約事項によるものとする。

第3節 材料及び機器

使用材料及び機器は、すべてそれぞれの用途に適合する欠点のない製品で、かつすべて新品（指定された機器は除く）とし、日本工業規格（J I S）、日本水道協会規格（J W W A）、電気規格調査会規格（J E C）、日本電機工業会規格（J E M）等の規格が定められているものは、これらの規格品を使用しなければならない。

尚、監督員が指示した場合は、使用材料及び機器等の立会検査を行う。

第4節 保 証

1. 保証期間

本施設の保証期間は、正式引き渡しの日より1年間とする。

ただし、消耗品については、この限りではない。

2. 保証

消耗品を除いて、保証期間中に受注者の責任である故障、破損等は、受注者の負担にて速やかに補修改造、または取替えを行わなければならない。

但し、誤操作及び天災等の不測の事故に起因する場合はこの限りではない。

なお、工事期間中の天災その他不可抗力による損害については、工事請負契約約款によるものとする。

3. 試運転及び技術指導

1) 通電試験

工事完了後、工期内に通電試験を行うものとする。

- (1) 通電試験は、受注者が監督員とあらかじめ協議のうえ、両方の立会のもとで行うものとする。
- (2) この期間に行われる調整及び点検には監督員の立会を要し、この間に発見された補修箇所及び物件については、その原因および補修内容を監督員に報告しなければならない。

2) 技術指導

- (1) 受注者は従業する職員に対し、施設の円滑な操業に必要な運転、管理及び取扱いについて、教育指導計画書に基づき、必要にして十分な教育と指導を行うものとする。
なお、教育指導計画等はあらかじめ受注者が作成し、発注者の承認を受けなければならない。

第5節 提出図書

1. 施工承認申請図書

受注者は、契約後工事施工に際して、事前に承認申請図書により監督員の承認を得てから着工すること。

図書と次のものを各1部提出すること。

- 1) 設備改修詳細図
- 2) 施工要領図（搬入要領書、据付要領書を含む）
- 3) 検査要領書
- 4) その他必要な図書

2 完成図書.

受注者は工事竣工に際して、完成図書を提出するものとし、図書は次の通りとする。

- | | |
|-----------------|-----|
| 1) 竣工図 | 1 部 |
| 2) 竣工写真及び工事工程写真 | 1 部 |

第6節 検査及び試験

工事に使用する主要機器、材料の検査及び試験は、下記により行う。

1. 立会検査及び試験

指定機器、材料の検査及び試験は監督員立会のもとで行うこと。

ただし、監督員が特に認めた場合には、受注者が提示する検査（試験）成績表をもってこれに代えることが出来る。

第7節 その他

1. 関係法令の遵守

本工事の施工にあたっては、本仕様書並びに設計図書の他、次の関係法令及び諸規則を遵守すること。

- 1) 公害関係法令
- 2) 労働基準法、労働安全衛生規則、クレーン等安全規則及び構造規則
- 3) 土木学会コンクリート標準仕様書、建築学会標準仕様書
- 4) 建築基準法、消防法、危険物の規則に関する法令
- 5) 電気事業法、電気設備技術基準、内線規定、東北電力供給規定及び取扱細則
- 6) 日本工業規格、電気規格調査会標準規格、日本電気工業会標準規格
- 7) その他関係法令、及び規格

2. 許認可申請

工事施工に伴い必要となる関係機関への手続きは、請負者の責任において、遅滞なく行うこと。

3. 竣工

本工事施工に関しては、次の事項を遵守するものとする。

- 1) 労務災害の防止

工事中の危険防止対策を十分行うこと。特に開口部の多い施設であることから、開口部にはバリケード（簡単に動かない構造）や板などで転落防止に努めること。また、労務者への安全教育を徹底し、労務災害の発生がないように努めること。安全教育、研修及び訓練については、工事期間中、月一回以上実施し、この結果を記録するほか、工事写真等に整理・保管し、監督員等に求められた際は提示すること。

水槽内において作業を行う場合は、必ず硫化水素及び酸素濃度の測定を行い、測定結果により換気対策を講じなければ作業を行うことはできない。

※空気中の酸素濃度が 18%以上、硫化水素の濃度が 10ppm 以下であることを確認すること。（測定実施写真も添付すること。）

2) 現場管理

資材置場、資材搬入路、仮設事務所などについては、監督員と十分協議し、他の工事や近隣生活へ支障が生じないように計画し実施すること。

また、整理整頓を励行し、火災、盗難などの事故防止に努めること。

3) 復旧

他の設備、既存物件等の損傷、万一損傷が生じた場合は受注者の負担で速やかに復旧すること。

4. 施工体制に関する事項

受注者は、適切な施工体制を確保し、下請負人を含む工事全体を把握して運営を行うこと。特に社会保険への加入については、建設業の人材確保において重要な事項であることを踏まえ、自社はもとより、すべての下請について加入状況の確認を行うこと。

施工体制の適正な確保に関して作成する書類は、施工計画書に添付することとするが、別途提出としても差し支えない。

5. その他

本工事は発注者指定型週休 2 日工事の対象工事である。「須坂市週休 2 日工事实施要領」を参考にすること。

第 2 章 工事

1. 共通仮設工事

事務所、倉庫、便所その他必要な仮設建築物及び仮設動力、仮設水道その他の仮設物は仮設計画書を作成の上、監督員の承認を得てから着工すること。

2. 工事一般事項

1) 基本条件

(1) 各設備及び構成機器は、施設の性能を発揮するために十分な性能を有し、かつ適性な余裕を持つものとする。

2) 保守点検に関する条件

(1) 保守のための必要なスペースを周囲に保つこと。

3) 安全衛生に関する事項

(1) 安全上必要な手摺を設けること。

(2) 作業環境を良好に保ため、室内は十分な換気ができること。

(3) 配管については、勾配、保温、防露、振動等を十分考慮すること。

3. 撤去工事

- 1) 污水管及び給排気管の撤去後の廃材処理管理において、廃品コンテナ寸法内に納まる大きさに切断を行うこと。
- 2) 電線管及び電線類、盤類の撤去後の廃材処理管理において、廃品コンテナ寸法内に納まる大きさに切断を行うこと。
- 3) 産業廃棄物の処分業者については、廃プラスチックは株式会社美整社（長野市大豆島）、金属くず・ガラス陶磁器くずはイコールゼロ株式会社（長野市大豆島）、スクラップは株式会社タケモト（須坂市大字小河原）を想定している。
- 4) 機器類は処分業者と相談し、必要に応じて回収前に洗浄を行うこと。
- 5) 各機器オイルの抜き取りは処分業者と相談すること。なお、リサイクル可能な資材が発生した場合は、監督員と協議するものとする。
- 6) 高圧受電設備を撤去し、低圧 200V 受電への変更を行う。
- 7) 立木の刈り払いが必要な場合は、監督員と協議すること。
- 8) トラックに積載する際は、適正な積載となっているか確認を行い竣工書類に写真及び点検記録を添付すること。（積込、運搬、処分の写真を整理すること。）
- 9) 施工の際、周辺環境等に影響を与えないよう施工すること。

第3章 書棚設置

1. 書棚仕様

オカムラ(株)製

6 N 中量棚 単体型 500kg 天地 6 段

1800W 620D 2100H スノーホワイト (6N76YT Z269)

※ 指定した製品と同等以上の製品は認める。ただし、事前に商品カタログを添付のうえ、質疑にて同等であるのかを確認すること。