

令和 8 年度磐南浄化センター
脱水用高分子凝集剤購入（1t 当り）単価契約 特記仕様書

1. 薬品名 ロータリープレス、スクリュープレス脱水機用高分子凝集剤
2. 種類・規格 以下の条件を満たすものとする。
 ロータリープレス、スクリュープレス脱水機用
 （1）供給汚泥濃度 2～4%の時、
 ロータリープレス脱水機 添加率 0.7%（DS ベース）以下程度
 スクリュープレス脱水機 添加率 0.8%（DS ベース）以下程度
 で脱水汚泥の含水率が 76%以下、固形物回収率 95%以上を確保で
 きるもの
 （2）脱水汚泥の脱水機から剥離性がよく、機器等への目詰まりをおこ
 しにくいもの
 （3）薬品溶解時に発泡等せず、扱いやすいもの
 （4）当浄化センターの混合濃縮汚泥脱水に最適なもの
3. 使用機器 脱水機
 （1）ロータリープレス脱水機 × 1 台
 機器仕様：φ 1200×3ch
 ろ過速度：90kg-DS/m²・h
 （2）スクリュープレス脱水機 × 1 台
 スクリーン径：φ 500
 処理能力 ：273kg-DS/h
4. 添加対象物 混合濃縮汚泥（生汚泥＋余剰汚泥） ※供給汚泥データは添付による
5. 購入予定量 約 13.5t
 参考：令和 6 年度実績約 13.5t、ただし汚泥量により増減有
6. 納入場所 静岡県磐田市小中瀬 956 番地 1 磐南浄化センター
7. 契約期間 令和 8 年 4 月 1 日から令和 9 年 3 月 31 日まで
8. 契約内容 単価契約（1t 当り）
 但し、運搬費等一切の諸経費を含むものとする。

9. 納入方法

- ① 納入日時は指定された日時とすること。
- ② 納入量は指定された量とする。
- ③ 天候、休日の状況によって納入量は変更することがある。また、納入時は職員または維持管理受託者が立会い検収し、双方の確認のもと行うこととする。
- ④ 納入の都度、ロット毎の品質証明書を提出すること。
- ⑤ 薬品納入について、遅くとも納入依頼日の5営業日前までに可否について回答すること。
- ⑥ 薬品発注の受注後、2営業日以内にメーカーまで状況を確認し、納入が不可能または不確定要素が大きい場合には、納入日を前倒しし、代替案を持って提案すること。
- ⑦ 納入量が検収できるように、重量計測を行う場合がある。
- ⑧ 完全防湿で1袋当たり20kg以下程度とし、外袋に品名・メーカー名・ロット番号等を記載し納入すること。

10. 支払方法

一か月分の納入量に基づいて請求書を提出し、請求を受けた日から翌月の月末までに支払うものとする。

11. 提出書類

納入者は、契約締結後、次の書類を2部提出すること。

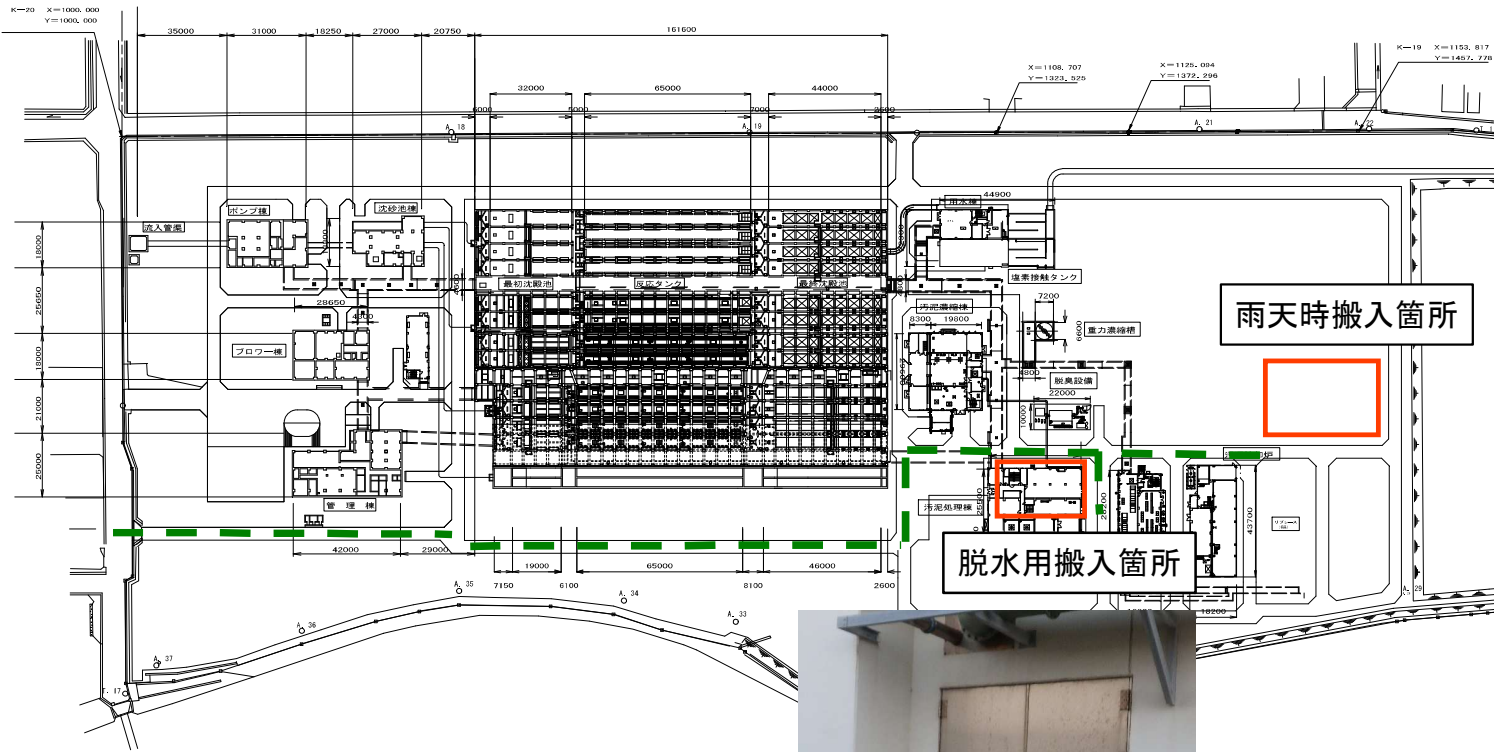
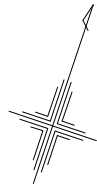
なお、内容に変更が生じた場合も同様とする。

- ①納入責任者届
- ②製造業者届（製造工場の記載もすること）
- ③契約期間内の休日予定表
- ④緊急連絡表
- ⑤SDS（安全データシート）

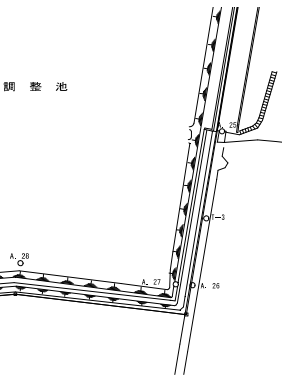
12. その他

- ① 特記仕様書に記載のないものについては、磐南浄化センター業務委託一般仕様書（<https://www.jswa.go.jp/nyusatsu/bannan/pdf/ippanshiyousho.pdf>）に準拠する。
- ② 本仕様書に明記されていない事項については職員と協議すること。汚泥の性状変動等により上記規格及び条件に適合しないときは、早急に調査し、他の凝集剤を選定するとともに、残量はすべて回収すること。新たに選定した凝集剤の単価は当初契約と同等とする。もしこれに応じない場合は、双方協議の上で納入を停止することがある。
- ③ 汚泥選定試験をビーカーテスト及び実機にて行い、場合によっては、汚泥性状の変動により追加して、適性確認し報告すること。
- ④ 凝集剤は安全性が高く、脱水機及びベルト型ろ過濃縮機からの返流水が水処理に影響を与えないこと。
- ⑤ 本仕様書に明記されていない事項については職員と協議すること。

磐南浄化センター全体配置図 S=1/1000



雨天時搬入箇所



脱水用搬入箇所

業務箇所
搬入経路

業務名	令和8年度磐南浄化センター 脱水用高分子凝集剤購入(1t当り)単価契約		
図名	場内配置図		
業務箇所	磐田市小中瀬地内	図面番号	1/1