

ポリ硫酸第二鉄 11%溶液仕様書

1. 適用

この仕様書は、磐田市衛生プラントが購入するポリ硫酸第二鉄 11%溶液(日鉄鉱業株式会社製)に適用します。

2. 品質規格

薬品の品質規格は次のとおりとします。

項目	内容
薬品名(製造者)	ポリ硫酸第二鉄 11%溶液 (日鉄鉱業株式会社)
外観	赤褐色の液体
比重(20℃)	1.45~1.49
粘度(20℃)	10~30cps
pH	2以上
全鉄(T-Fe)	11%以上
第一鉄(Fe(II))	0.07%以下
硫酸イオン(SO ₄ ²⁻)	24~29%
塩素イオン(Cl ⁻)	0.05%以下
凍結性	-12℃±1℃
一般式	[Fe ²⁺ (OH) _n (SO ₄ ²⁻) _{3-n/2}] _m

*納入前に、製品の分析成績書(日鉄鉱業株式会社発行)及び製品安全データシートを磐田市衛生プラント所管課に提出すること。

3. 予定数量

54,000 kg

4. 契約種類

1kgあたりの単価契約

5. 契約期間

令和8年4月1日から令和9年3月31日まで

6. 納入場所

磐田市千手堂2066番地 磐田市衛生プラント内(容量3m³タンク)

7. 納入方法 発注のある毎に、指定日時に指定数量をタンクローリーにて圧送搬入すること。
8. 納入数量 約 2,000 kg／回～3,000 kg／回
9. 支払方法 見積書・請求書を受理後30日以内に支払う。
10. その他
- ① 指定日、指定時間には、遅滞無く納入すること。
 - ② 納入に際しては、タンクローリー車がその他の車輛の通行に支障の無いように注意し駐車すること。
 - ③ タンクローリーからの圧送は、市担当係員の指示する圧力に従うこと。(受入口の形状:50A10Kフランジ)
 - ④ 搬入口周辺に薬剤の飛散が無いように注意すること。駐車場所から搬入口までの延長ホース、ジョイント等を予め用意すること。
 - ⑤ 契約決定業者は請求の際、見積書、納品書及び請求書を提出すること。(消費税額を明示すること。)
 - ⑥ 納入日毎に計量証明書(重量がわかるもの)を提出すること。
 - ⑦ 薬剤タンク、配管の詰まり等の運転管理上の支障が出ないこと。使用中に問題点が指摘された場合は、直ちに原因を追究し、問題解決にあたること。
 - ⑧ 磐田市に断り無く、薬剤その他の仕様を変更してはならない。
 - ⑨ 「予定数量」及び「1回あたりの納入数量」は契約期間における見込みであり、実際の状況により変動する場合もあり、必ずしも購入数量を保障するものではありません。
 - ⑩ 予算が議決されなかった場合には、契約ができない場合がある。