

柴沢ポンプ場(主ポンプ設備)No.2-1 汚水ポンプほか予備点検業務委託 特記仕様書

(適用)

第1 この仕様書は、柴沢ポンプ場（主ポンプ設備）No.2-1汚水ポンプほか予備点検業務委託に関し、必要な事項を定めるものとする。

また、本仕様書に特に定めない事項については、設計図書及び日本下水道事業団機械設備工事一般仕様書（最新版）（以下「機械設備工事一般仕様書」という。）を準用するものとする。

(委託業務履行場所)

第2 盛岡市下田字陣場地内

(業務内容)

第3 本業務は、不具合により停止している汚水ポンプについて、今後の点検整備に向け部品を納入するとともに復旧に必要なその他部品の選定および納入を行うものである。業務内容は次のとおりとする。

- (1) 受注者は別紙1 対象設備に定める機器の予備点検を行うものとする。
- (2) 別紙2に示す部品の納入。
- (3) 業務内容の詳細は別紙3のとおりとし、報告するものとする。
- (4) 点検の実施にあたっては、柴沢ポンプ場の運転に支障のない時期及び方法で実施するものとする。

(提出書類)

第4 受注者の提出する書類は次のとおりとする。

また、本業務委託に係る提出書類の様式については、本契約書及び特記仕様書に定めるもののほか、岩手県県土整備部土木工事共通仕様書（Ⅲ）に準拠することとする。

- | | |
|--------------------------|-----|
| (1) 業務計画書 | 3 部 |
| (2) 業務工程表 | 3 部 |
| (3) 業務報告書 | 1 部 |
| (4) 調査記録写真 | 1 部 |
| (5) 作業日報 | 1 部 |
| (6) 業務報告書 電子データ (CD-R 等) | 3 部 |
| (7) その他監督職員が指示したもの | |

(作業の実施)

第5 現場の作業実施に際しては、監督職員の指示により行うこと。

(作業完了の確認)

第6 作業が完了した後に機器の作動に異常のないことを確認して、現場の作業の完了とする。

(機械器具材料等)

第7 調査業務に必要な機械器具材料等は全て受注者の負担とする。

(施設の保全)

第8 既設の施設を汚損したときは、受注者の責任で復旧しなければならない。

(作業完了後の処置)

第9 現場の作業が完了したときは、受注者は速やかに不要材料及び仮設物を処分または撤去し、清掃しなければならない。

(安全管理)

第10 受注者は業務の施行にあたり労働安全衛生法及び関係法規等を遵守し、常に細心の注意を払い作業員の安全を図らなければならない。又、事故等が発生した場合は、速やかに監督職員に報告しなければならない。

(疑義)

第11 本仕様書又は作業内容に疑義が生じたときは、監督職員と協議のうえ取り決めるものとする。

別紙1 【業務対象設備】

柴沢ポンプ場（主ポンプ設備）No2-1 汚水ポンプほか予備点検業務委託

機器の主な仕様

機 器 名	No2-1 汚水ポンプ
形 式	フライホイール付横軸スクリー付汚水ポンプ ISR-200/150
ポ ン プ 口 径	吸込φ200mm、吐出φ150mm
吐 出 量	3.6m ³ /min
全 揚 程	34m
駆 動 装 置 （ 電 動 機 ）	3Ph, 45kW, 400V, 83A, 4P, 1470rpm, 50Hz
製 造 会 社	(株)石垣
台 数	1 台
設 置 年 度	平成 20 年度

機 器 名	No2-2 汚水ポンプ
形 式	フライホイール付横軸スクリー付汚水ポンプ ISR-200/150
ポ ン プ 口 径	吸込φ200mm、吐出φ150mm
吐 出 量	3.6m ³ /min
全 揚 程	34m
駆 動 装 置 （ 電 動 機 ）	3Ph, 45kW, 400V, 88A, 4P, 1470rpm, 50Hz
製 造 会 社	(株)石垣
台 数	1 台
設 置 年 度	平成 20 年度

別紙2 【部品納品一覧表】

No.	品名/規格	条件	数量	単位	図面番号
No2-1 汚水ポンプ					
1	軸スリーブ	SUS304, (予備品)	1	個	8
2	円筒コロ軸受	強化型, (予備品)	1	個	8
3	アンギュラ玉軸受	強化型, (予備品)	1	組	8
4	無注水メカニカルシール	(予備品)	1	個	8
No2-2 汚水ポンプ					
1	軸スリーブ	SUS304, (予備品)	1	個	8
2	円筒コロ軸受	強化型, (予備品)	1	個	8
3	アンギュラ玉軸受	強化型, (予備品)	1	組	8
4	無注水メカニカルシール	(予備品)	1	個	8

別紙3 【業務内容】

1. 業務内容

- (1) 交換部品4点の納品（一覧は別紙2参照）
- (2) 予備点検
- (3) 運転データ測定
- (4) 予備点検結果により必要とされるその他交換部品の選定および納品

2. 全般的事項

- (1) 点検記録（試運転記録、点検記録写真等）
- (2) 日常点検への提言等
- (3) 次回点検内容及び時期についての提言