

令和 8 年度

大通バスセンター排水ポンプ交換業務

仕 様 書

建) 道路維持課

1 目的

本業務では、大通バスセンターに設置されている排水ポンプの交換を目的としている。
実施にあたっては、本仕様書によるほか、その他関係法令を遵守し、併せて委託者の指示によることとする。

2 業務場所

札幌市中央区南1条東1丁目 大通バスセンター

3 業務対象

- (1) 排水ポンプ 2台【機械室1台、自家発室1台】
- (2) 上記のポンプ交換に伴う配管や弁の撤去新設
- (3) 試運転調整
- (4) 業務履行に伴う清掃、運搬、消耗品及び雑材料の交換 等

4 業務内容

【機械室 排水ポンプ】

排水ポンプ1台の交換（水抜き含む）を行い、関連する仕切弁、逆止弁、フランジ、フート弁、圧力計、配管（継手含む）等を交換し、正常動作することを確認する。

交換するポンプは、荏原製作所（型式：40SQGD5.75C相当品）か、以下の性能と同等またはそれ以上のものとする。

【機器】

- ・吸込口径 40A
- ・吐出口径 40A
- ・吐出量 0.182 m³/min以上
- ・全揚程 13.5 m

【電動機】

- ・定格出力 0.75kW
- ・周波数 50Hz
- ・定格電圧 3相415V

【自家発室 排水ポンプ】

排水ポンプ1台の交換（水抜き含む）を行い、関連する、フート弁、仕切弁、逆止弁、組フランジ、真鍮ホースニップル、保温材、配管用炭素鋼鋼管（継手含む）等を交換し、正常動作することを確認する。

交換するポンプは、日立製作所（型式：JD50×40B-E52.2相当品）か、以下の性能と同等またはそれ以上のものとする。

【機器】

- ・吸込口径 50A
- ・吐出口径 40A
- ・吐出量 0.32 m³/min以上
- ・全揚程 23.5 m

【電動機】

- ・定格出力 2.2kW
- ・周波数 50Hz
- ・定格電圧 3相200V

5 履行期間

契約締結日 から 令和9年3月17日まで

6 提出書類

提出書類	提出部数	提出期限
業務計画書（安全衛生管理体制表等）	1	作業実施前
業務責任者等指定通知書	1	作業実施前
業務責任者経歴書（氏名、年齢、資格等）	1	作業実施前
業務員一覧（氏名、年齢、資格書（写））	1	作業実施前
作業報告書	1	作業実施後
完成図書（紙面及びデータで提出）	1	業務完了時
完了届	1	業務完了時

7 その他

- (1) 作業において施設に異常が発生した場合は、すみやかに発注者へ連絡すること。
- (2) 受注者は関係法令に定めるところに従い、本業務を行うものとする。
- (3) 本仕様書に明記されていない事項については、委託者の指示によること。
- (4) 交換に必要な工具等の機材は、受注者の負担とする。
- (5) 業務範囲外のものに汚損、毀損を生じた場合は、受注者の負担で速やかに原状に復旧すること。また、事故が発生した場合は速やかに発注者に報告し事故報告書を提出すること。
- (6) 本業務の作業時間は日中（原則9時00分～17時00分）とする。

以上