

仕様書【整理番号 01262】

1 件名

マルチ水質チェッカー 1台

2 納入場所

山口県木屋川ダム管理事務所
(住所:山口県下関市豊田町大河内 地内)

3 品名及び数量

マルチ水質チェッカー(多項目水質計) 1 台

4 基準品 (同等品)

東亜ディーケーケー製 マルチ水質チェッカー WQC-40 型 同等品※
(溶存酸素電極ユニット含む)

※上記を基準品とするが、同等以上の性能を有する製品であれば可とする。

5 仕様 (性能要件)

本装置は、ダム湖等の水質調査に使用する携帯型多項目水質計とし、以下の仕様を満たすこと。

(1)防水性能

JIS 防水等級 IP67 以上

(2)測定可能深度

最大 30m

(3)測定項目

以下の項目を測定可能なこと。

- ・水温
- ・pH
- ・溶存酸素(DO)
- ・濁度
- ・電気伝導度

(4)測定精度(目安)

<u>測定項目</u>	<u>精度</u>
・水温	±0.5℃以内

- ・pH ±0.1 以内
- ・溶存酸素(DO) ±0.3 mg/L 以内
- ・濁度 1.6NTU 以内
- ・電気伝導度 ±1%FS 以内

(5) 表示装置

測定値をデジタル表示できるものとし、屋外での視認性を有すること。

(6) 電源

充電式又は電池式とし、屋外での調査作業に使用できる構造であること。

(7) センサー

各測定項目のセンサーを備え、交換可能な構造であること。

6 付属品

以下を標準付属品として含むこと。

- ・接続ケーブル 30m
- ・各測定項目用センサー一式
- ・校正用標準液(必要な場合)
- ・保護カバー
- ・取扱説明書
- ・その他使用に必要な付属品

7 納期

令和9年2月26日(金)

8 留意事項

- (1) 本仕様書に記載のない事項についても、通常使用に必要なものは含むものとする。
- (2) 同等品を提案する場合は、本仕様書の性能要件を満たしていることが確認できる資料(カタログ(PDF)等)を提出すること。
- (3) 納入時には機器の動作確認を行うこと。
- (4) 日本語の取扱説明書を添付すること。
- (5) 保守・点検等に関する問い合わせ先を明示すること。
- (6) 納入後 1 年以内に、通常の使用状態において発注者の責によらない製品不具合が生じた場合は、受注者の責任において引取り、修理(又は交換)等の対応を行うこと。
- (7) 納入時において、測定機器として適切に使用できるよう校正又は調整が実施された状態で納入すること。

9 保守体制

本機器について、納入後の保守及び修理に対応できる体制を有すること。
また、故障等が発生した場合には、発注者からの問い合わせに対し速やかに対応できること。なお、センサー等の消耗品について、発注者から供給又は交換の依頼を行う場合があるため、それらに対応可能な体制及び製品であること。

10 その他

本仕様書に定めのない事項については、発注者と協議の上決定するものとする。

11 問い合わせ先

＜契約担当課＞見積手続き等に関すること
会計管理局物品管理課調達班 担当 了正
TEL:083-933-3960 FAX:083-933-3969

＜発注課＞仕様に関すること
〒750-0433 山口県下関市豊田町大字大河内
山口県木屋川ダム管理事務所 担当 田中
TEL:083-766-0122 FAX:083-766-1073

***** 見積書提出期限:令和8年10月14日(水)13:00【会計管理局物品管理課必着】*****

注) 同等品で見積もりをされる方は、事前に発注課に同等品規格確認票を提出のうえ、了承を得た後に見積書を提出してください。

なお、同等品規格確認票の様式は、山口県のホームページより入手できます。

**** 同等品規格確認票提出期限：令和8年10月9日(金)【発注課必着】****