仕 様 書

1 業務名称

吉見配水場配水池清掃業務

2 実施場所

下関市吉見下字道祖163-31 下関市上下水道局 吉見配水場

3 委託期間

契約締結日から令和8年(2026年)3月19日(木)まで

- 4 業務対象施設
- (1) 吉見配水場着水井(※別紙図面参照)
 - ア 床面積 15㎡
 - イ 有効水深2.35m
- (2) 吉見配水場配水池(※別紙図面参照)
 - ア 床面積 1号池200㎡、2号池200㎡
 - イ 有効水深5.05m
- 5 業務概要

潜水士が着水井及び配水池点検口より入槽し、不断水にて底面に堆積した 沈殿物を槽外へ排出除去し、併せて槽内構造物の点検調査を行う。

- 6 業務要領
- (1)清掃作業
 - ア 槽内で使用する潜水機器・清掃機器は、JWWA Z 108 及び JWWA Z 110 の浸出試験に適合したものとする。
 - イ 潜水服は手や毛髪等も水に触れない構造であること。
- (2) 内部調査

清掃作業完了後、槽内部の劣化状況を点検調査し、次のとおり点検調査の 結果を取りまとめの上、写真を添付し、調査報告書として提出すること。

- ア 配管類の腐食状況の記録
- イ 床面、壁面、天井、支柱等躯体のクラック及び鉄筋露出状況の記録
- ウ 昇降装置等の腐食状況の記録

- (3) 槽内の出入りについて、以下を考慮し準備すること。
 - ア 槽内作業者は、検便検査結果が陰性の者に限る。
 - イ 着用状態の潜水服及び清掃用具等は、入槽前に消毒用次亜塩素ナトリウム水溶液で消毒すること。再入槽も同様とする。
- (4) 清掃作業後、槽内に清掃用具等の置き忘れがない事を確認し、下関市上下水道局(以下「局」という。) 担当者に潜水士が槽内から退出したことを報告すること。

7 提出書類

- (1)作業日程表
- (2)業務写真(実施前、実施中及び実施後)
- (3)調查報告書
- (4) 検便結果書の写し
- (5)業務完了届
- (6) その他局担当者が指示するもの

8 注意事項

- (1) 受託者は、本仕様書を精査し、局担当者と十分協議した上で作業すること。
- (2)作業については、原則として、閉庁日を除いた日の8時30分から17 時までの間に行うこと。
- (3) 本業務の実施に当たっては、関係法令等を遵守すること。
- (4)作業中に事故が発生した場合は、必要な処置を講ずると同時に局担当者 へ事故内容(原因、経過、被害等)を報告し、局担当者の指示に従うこと。
- (5)作業場所は、配水場内であることを十分に認識し、使用機器の油漏れによる汚損がないよう、衛生面に注意すること。
- (6)業務に要する水の使用は無償供与とする。使用に当たっては、局担当者 の指示に従うこと。
- (7)業務に従事する者(配水池内に侵入する者)を対象に実施した検便検査 (赤痢菌、腸チフス菌、パラチフス菌、サルモネラ及びO-157)の結 果書の写しを1部局に提出すること。なお、当該検便検査については、業 務期間の6か月以内に実施するものとし、結果書の写しの提出が無ければ 業務を行うことができない。