



# 業務仕様書

Service Specification

## 1. 業務名称

〇〇市 〇〇事業に係る石英ガラス記録プレート制作業務

## 2. 業務目的

本業務は、〇〇の記録を石英ガラスプレートに半永久的に保存することを目的とする。石英ガラスは電源・サーバー不要で1,000年以上の耐久性を有し、デジタルアーカイブの構造的課題であるマイグレーションリスクを根本的に解消する。

## 3. 業務内容

3-1 コンテンツ設計	記録対象の選定・テキスト編集・QRコードリンク先コンテンツの構成
3-2 石英ガラスプレート制作	金属蒸着によるQRコード刻印（1枚あたり約XX mm × XX mm）
3-3 動作検証	QRコード読み取りテスト・リンク先表示確認
3-4 設置・取付	指定場所への取付工事（屋内 / 屋外）
3-5 納品・報告	完了報告書の提出

## 4. 成果物

- ・石英ガラスプレート ×〇〇枚
- ・QRコードリンク先コンテンツ（Webホスティング1年間含む）
- ・完了報告書 1部

## 5. 履行期間

契約締結日から 年 月 日まで

## 6. 品質・耐久性要件

- ・石英ガラスの理論耐久性: 1,000年以上
- ・QRコード読み取り: 市販スマートフォンカメラで読み取り可能であること
- ・屋外設置の場合: 耐候性処理を施すこと

## 7. 随意契約の根拠

石英ガラスへの千年記録は高度に専門的な技術であり、「その性質又は目的が競争入札に適しないもの」に該当する。

- ・地方自治体: 地方自治法施行令 第167条の2 第1項第2号
- ・国の機関: 予算決算及び会計令 第99条第2号