

「道路防災情報システム」導入にかかる情報提供依頼実施要領

I 基本事項

1. 提供を依頼する情報

現行の「道路防災情報関連業務」のシステム導入を行うための検討にあたって必要な情報

2. 提出物

Ⅲに示すとおり

3. 提出期限

令和6年10月25日（金）17時までにご提出をお願いします。

4. 提出方法

5. に定める提出先へ電子メール、または持参により提出してください。

5. 提出先・お問合せ先

奈良県県土マネジメント部道路マネジメント課道路DX推進係 担当：今福
〒630-8501 奈良市登大路町30
Tel:0742-27-7496（直通） Fax:0742-27-5670
e-mail:imafuku-daichi@office.pref.nara.lg.jp

6. その他

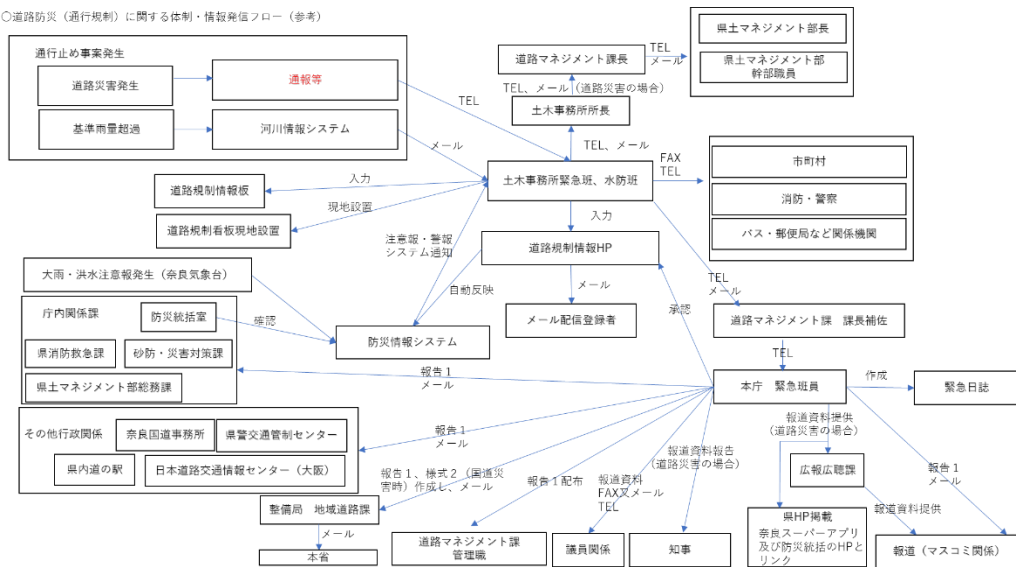
- ① 情報提供にかかる費用につきましては、各社にてご負担いただきますようお願いいたします。
- ② 本件情報提供依頼において掲げている新システム導入の基本条件は、実際にシステムを調達する際の仕様・要件定義と内容が一致するものではありません。各位から提供していただいた情報その他を総合的に勘案した上で、令和7年度頃に設計業務を実施し、令和8年度頃に正式な仕様書を提示して調達を行う予定としています。

II 「道路防災情報システム」開発の基本条件

1. 概要

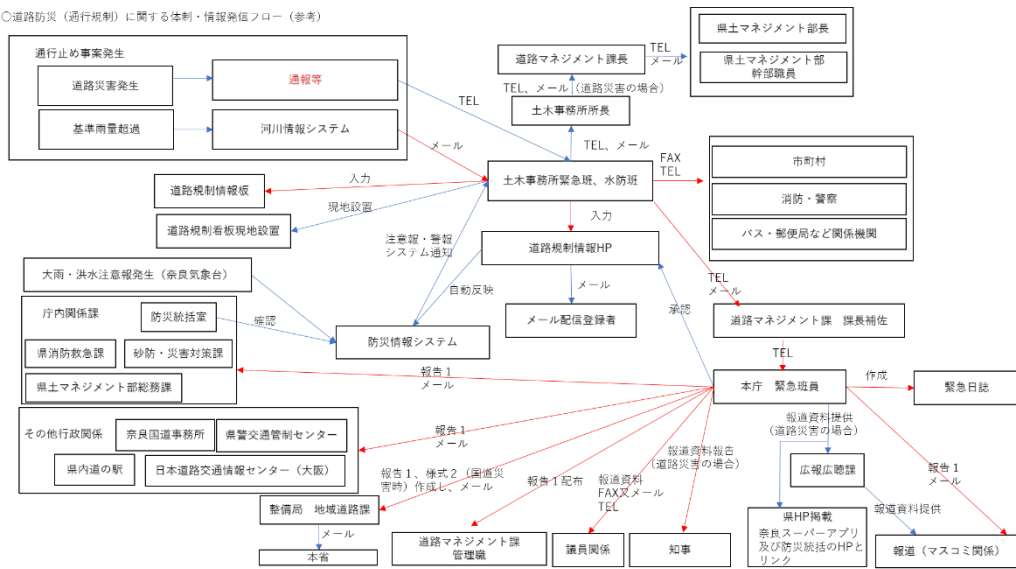
・業務概要（現行業務）

○道路防災（通行規制）に関する体制・情報発信フロー（参考）



・システム化範囲（図中赤線想定）

○道路防災（通行規制）に関する体制・情報発信フロー（参考）



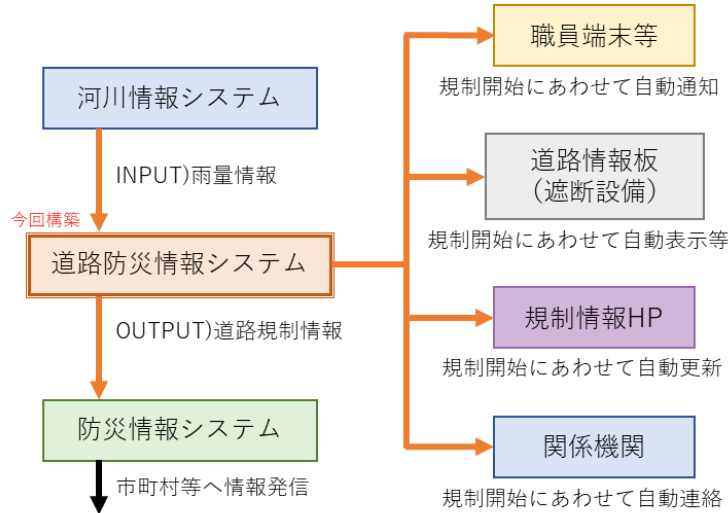
2. 現行業務について

事務フロー・主要な課題と想定改善施策

（別添参考資料参照）

3. システムへの要求

・想定するシステム概要



・システムに期待する主な機能

- ①既存システムと連携し、リアルタイムの雨量情報をインプットする機能
- ②インプットした雨量情報を基に、通行規制情報を自動作成する機能
- ③道路通行規制情報（②等）を既存システムへアウトプットする機能
- ④登録メールアドレス等（職員端末等）へメールを自動配信する機能
- ⑤道路情報板の制御機能（②等の通行規制情報を道路情報板に自動表示する機能等）
- ⑥道路規制情報HPと連携し、②等の規制情報を自動的に反映する機能
- ⑦登録メールアドレス（関係機関等）へメールを自動配信する機能（②等の情報）
- ⑧過去の規制情報等をデータベース管理し、閲覧および出力する機能

・その他

- ①職員1人1人に配備している「共通端末」のインターネット環境から利用できること
- ②クラウド上で利用できるシステムを想定する。
- ③OSへ常に最新のセキュリティパッチを適用するとともに最新のブラウザ環境（edge）に対応すること。
- ④ログの出力または記録する機能があること。

Ⅲ ご提供いただく資料

1. 貴社概要

2. 提案可能サービスと体制、導入実績・導入規模

3. 提案概要とその優位性

(現行事務フロー・課題・改善施策に対する提案)

- ・新サービス・システム概要説明
- ・基本的な仕様（OS、開発言語、システム方式、DB等のミドルウェア、特徴等）
- ・新システム構成図・ハードウェア構成図
- ・新システム機能構成図、機能概要
- ・システム機能要件・非機能要件（セキュリティ等）
- ・システムのイメージ（画面・帳票サンプル）
- ・システム運用スケジュール（年間）

4. 概算見積書の提出

本システムに要する費用の見積りを添付の「標準見積書様式」に従って作成し、提出してください。開発作業にかかる経費については、「(別紙)開発スケジュール様式」に従って、作業項目ごとの開発スケジュールを作成し、添付してください。

なお、見積りにあたり、詳細条件又は追加条件等が必要な場合は、貴社で条件を設定し、それらを示したドキュメントを添付してください。