

## 調達仕様書

### 1 件名

スマートフォン端末の借受

### 2 目的

スマートフォン端末を借受し、データ通信およびセキュリティサービスの利用契約を行う。スマートフォンの使用目的は、当課の管理する施設（道路、橋梁、公園、駅の自由通路ほか）の状況確認後に電話、メール、写真等により関係者（職員及び関係業者）への連絡手段として使用する。

### 3 数量

2台

### 4 規格（性能・仕様）

適合品は下表（1）のとおりとする。同等品で参加する場合は、事前に担当課まで同等・規格確認書及びカタログ等、仕様書の規格を満たしていることが分かる書類を提出し、担当課の確認及び署名を受けた後、入札書提出期限までに同等・規格確認書（原本）を提出すること。

#### (1) 適合品および通信サービス

項目	詳細
端末	Google Pixel 9a 又は同等以上のもの
OS	android とする。（バージョンは、納入時点で最新のものとする。）
部記憶容量	内蔵メモリ容量 (ROM)128GB 以上
本体	指定しないが、各端末の本体色は統一すること。
通信方法	Wi-Fi 通信及びモバイルデータ通信、電話通信に対応していること。
通信世代	5G
通信量	20GB/月以上（下記「7 借受期間」で定める期間に通信が発生するものとする。）
オプション	電話かけ放題、MDM（モバイル端末管理が可能なこと）、メールアドレス（@gmail.com)を用意すること

付 属	充電用アダプター及びケーブル
保守対応	発注者の故意、重過失によることなく、故障・紛失した場合は、原則として無償で修理又は代替機を用意すること

## 5 セキュリティサービス

導入されるスマートフォン端末は、MDM（モバイル端末管理）サービスを必須とする。管理者は札幌市が担うものとする。求める機能は、次のとおりとする。

### (1) MDM

No	端末管理	内容
ア	情報漏洩対策	端末を紛失してしまった際にリモート操作でスマートフォンのロック、ワイプを行えること。
イ	アプリの管理機能	必要な端末に必要なアプリだけを配信できること。業務に関連しないアプリの利用を禁じれること。管理者が一括でアプリ配信可能なこと。

### (2) 認証機能

端末本体の認証機能として、多要素認証又は、英数字機能混合の 8 桁以上のパスワードを設定できること、一定回数間違った場合はアカウントロックができること。

## 6 メールアドレス

- (1) 電子メールを用意すること。（アドレス数は 2 個以上用意すること）
- (2) 迷惑メールフィルタ・ウイルスチェック機能を搭載していること。
- (3) 管理画面が日本語で表示可能なこと。
- (4) 電話・電子メールによるサポートを行うこと。
- (5) 電話サポートはフリーダイヤルであること。

## 7 借受期間

令和 8 年（2026 年）3 月 1 日から令和 12 年（2030 年）2 月 28 日まで（48 ヲ月間）

## 8 納入期限

令和 8 年（2026 年）2 月 27 日まで

## 9 納入場所

札幌市手稲区土木部維持管理課

## 10 特記事項

- (1) 全数量、同一メーカー及び同一規格で統一すること。
- (2) 借受物品は全て新品であり、メーカー保証されたものであること。

- (3) 受注者は納入場所及び納入日時等について、事前に発注者と打合せを行うこと。
- (4) 仕様書に基づく内容で正常に使用できる状態で納入すること。
- (5) 納入品が正常な状態で機能しない場合、又は機器輸送中に損傷が発生した場合、受注者は速やかに代替品を納入すること。また原因究明を実施した上で、無償で同機種の良品又は同等以上と判断したものと交換し、動作確認後に引き渡すこと。
- (6) 受注者は、機器納入後、梱包材を速やかに引き取ること。
- (7) 契約の履行確保のため、選定した製品のメーカー等出荷元から出荷証明を求めることがある。その場合、出荷引受書の提出が可能なことが参加の条件となる。
- (8) 同等品の判断には時間を要する事例もあり、入札書提出期限までに間に合わないことがあるので、確認に要する時間を考慮して発注者へ同等品の確認を依頼すること。
- (9) 借受物品の初期設定(MNP 携帯電話番号ポータビリティ)、セキュリティ設定・テスト業務は別途発注する。また、導入する道路維持管理アプリはインストールのみ行うものとし、発注者がアカウント設定を行う。

#### 11 同等以上と判断する条件について

項目	詳細
端末	2025年4月以降に発売された android 系スマートフォンを同等品以上とする。
OS	android とする。(バージョンは、納入時点で最新のものとする。)
内部記憶容量	128GB 以上

上記に記載なき項目は、適合品と同様を条件とする。

#### 12 担当

札幌市手稲区土木部維持管理課 (011-681-4011)

E-mail : te.doboku@city.sapporo.jp