システムを有すること。④　ネットワークの監視と管理を行うシステムを有すること。⑤　場所を問わず安全にネットワークアクセス及びセキュリティ保護を行う機能を有すること。⑥　ＩＰアドレスの発行と管理、及びファイアウォールの設定情報を管理・設定申請するシステムを有すること。⑦　無線ＬＡＮアクセスポイント機能及び統合・監視制御する機能を有すること。⑧　ＤＮＳ、メール、Ｗｅｂ、ＷＡＦ、及びＮＴＰ機能を有するサーバを用意すること。⑨　ネットワーク及びサーバが出力するログを集め管理及び分析する機能を有すること。⑩　十分な容量のストレージ、またはストレージを自動交換することによりログを１年間保存するシステムを有すること。⑪　現在稼働中の第７期及び第８期ＯＤＩＮＳのワークフローを処理する機能を有すること。⑫　マルウェア、スパイウェア、迷惑メール、及びＰ２Ｐ通信等を監視、検知、及び防止する機能を有すること。⑬　ＯＤＩＮＳが管理する機器やＩＰアドレス等の資産情報を管理する機能を有すること。⑭　ＩＰｖ６機能を有すること。⑮　本システムの安定運用を維持する保守体制と稼働監視を行うこと。⑯　本学構成員に紐付く情報を基にネットワークアクセスを制御する機能を有すること。⑰　本学構成員が学外ネットワークから安全にアクセスするためのシステムを有すること。

2　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。

⑴　資料等の提供期限　令和３年４月28日17時15分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒565―0871 大阪府吹田市山田丘１―１　大阪大学財務部契約課契約第二係　道木　宏晴　電話06―6879―4010

3　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。

⑴　交付期間　令和３年３月26日から令和３年４月28日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。

⑴　開催日時　令和３年３月29日10時00分

⑵　開催場所　大阪大学サイバーメディアセンター本館２階大会議室

5　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

6　Summary

⑴　Classification of the products to be procured : 15, 28

⑵　Nature and quantity of the products to be rent : 9th deployment of Osaka Daigaku Information Network System (ODINS) 1 Set

⑶　Type of the procurement : Rent

⑷　Basic requirements of the procurement :

①　To connect Suita, Toyonaka, and Minoh Campus with a high-speed network to provide the necessary and sufficient service environment. ②　To provide high-speed network connection to SINET provided by NII. ③　To provide a campus-wide intra-network system. ④　To provide a network monitoring／managing system. ⑤　To provide a safely network access and secure protection environment anywhere. ⑥　To provide a system for IP address issuing／managing, and managing／applying for firewall setting information. ⑦　To provide a managing, integrating, and monitoring system for wireless LAN access point. ⑧　To provide DNS, Mail, Web, WAF, and NTP servers. ⑨　To provide a log message collecting, managing, and analyzing system from network nodes and servers. ⑩　To provide a sufficient storage or an automatically replaces storage for storing logs for one year. ⑪　To provide processing workflow for operation of 7th and 8th ODINS. ⑫　To provide a system for monitoring, detecting, and protecting malware, spyware, spam mail, and P2P communications. ⑬　To provide a management system for asset information about equipment, IP address, and so. ⑭　To provide a network environment capable of using IPv6. ⑮　To provide operating, monitoring, and maintaining environment. ⑯　To provide an access control system based on attributes of the university members. ⑰　To provide a secure access system from an outside network for the university members.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 15　28 April, 2021

⑹　Contact point for the notice : MICHIKI Hiroharu, Contract Division, Department of Finance, Osaka University, 1―1 Yamadaoka Suita-shi Osaka 565―0871 Japan, TEL 06―6879―4010

資料提供招請に関する公表

次のとおり物品の導入を予定していますので、当該導入に関して資料等の提供を招請します。

令和３年３月26日

国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学

学長　横矢　直和

◎調達機関番号　415　◎所在地番号　29

○第３号

1　調達内容

⑴　品目分類番号　15、28

⑵　導入計画物品及び数量　ローカル５Ｇネットワークシステム　一式

⑶　調達方法　購入等

⑷　導入予定時期　令和３年度３月以降

⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件

Ａ　自営の第五世代移動通信システム「ローカル５Ｇ」のサービス提供に必要なネットワーク基盤を提供すること。

Ｂ　地域ＢＷＡ（Broadband Wireless Access）と連携して機能すること。

Ｃ　利用者の端末接続において、端末・利用者認証を用いたアクセス制御機能を提供すること。

2　資料及びコメントの提供方法　上記１⑵の物品に関する一般的な参考資料及び同⑸の要求要件等に関するコメント並びに提供可能なライブラリーに関する資料等の提供を招請する。

⑴　資料等の提供期限　令和３年４月28日17時30分（郵送の場合は必着のこと。）

⑵　提供先　〒630―0192 奈良県生駒市高山町8916―19　奈良先端科学技術大学院大学管理部会計課契約係　岩田　晶子　電話0743―72―5041

3　説明書の交付　本公表に基づき応募する供給者に対して導入説明書を交付する。

⑴　交付期間　令和３年３月26日から令和３年４月28日まで。

⑵　交付場所　上記２⑵に同じ。

4　説明会の開催　本公表に基づく導入説明会を開催する。

⑴　開催日時　令和３年４月７日14時00分

⑵　開催場所　オンライン開催のため、参加希望者は事前にご連絡願います。

5　その他　この導入計画の詳細は導入説明書による。なお、本公表内容は予定であり、変更することがあり得る。

6　Summary

⑴　Classification of the products to be procured : 15, 28

⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Local 5G Network System 1 Set

⑶　Type of the procurement : Purchase

⑷　Basic requirements of the procurement :

A　The system should provide a network infrastructure necessary for the local-fifth-generation mobile communications system “Local 5G” services.

B　It should work in conjunction with regional BWA (Broadband Wireless Access).

C　It should provide an access control mechanism using device and user authentication for connection with user devices.

⑸　Time limit for the submission of the requested material : 17 : 30　28 April, 2021

⑹　Contact point for the notice : Akiko Iwata, Procurement Section, Finance Division, Administrative Affairs Department, Nara Institute of Science and Technology, 8916―19 Takayama-cho Ikoma-shi Nara-ken 630―0192 Japan, TEL 0743―72―5041