② 組織移動対応（グループ、ユーザの異動など）を設定のみ（プログラムレス）の対応が可能なこと。
③ グループウエアサービス、ワークフロー、ＡＤ（ActiveDirectory）などのユーザ管理との自動連携（登録・削除・更新等）の機能を用意すること。
E）仮想デスクトップ環境
① ＪＳＴで使用しているＰＣ（ＦＡＴ）と同様な環境の仮想デスクトップを用意すること。
② 生体認証で認証可能なこと。
③ セキュリティアップデート時にも、利用可能にすること。
④ 出来る限り距離によって性能差がないこと。
⑤ トラブル発生時の切り分け、追跡が可能なこと。
F）サポートデスク業務支援機能
① ＪＳＴのＯＡサポート窓口を支援する機能を提供すること。
② 有人によるＯＡサポート作業を軽減するためのツール（ＡＩ、ロボット）が提供可能であること。

2　資料及びコメントの提供方法　上記1⑵の特定役務および同⑸の要求要件等に関する一般的な参考資料及び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 提供招請する資料等
① 提案書
② カタログ
③ 価格表、定価証明書、及び納入実績
④ 納入に要する期間に関する資料
⑤ 支援体制に関する資料（内容、形態等）
⑥ その他、必要と思われる資料
⑵ 提供先（連絡窓口）　〒102―8666 東京都千代田区四番町５－３　国立研究開発法人科学技術振興機構契約部　契約業務課　担当　増田　　亮　電話03―5214―7996　ＦＡＸ03―5214―8433
Ｅメール　keiyakuk@jst.go.jp
⑶ 資料の提供期限　平成30年４月19日12時00分（郵送の場合は必着のこと）
ⅰ）資料等を提供する際には、組織の代表者名で、本件招請に対する応募の意思を明確に示す書面で提供すること。
ⅱ）提供資料等に関する照会先を明記すること。
ⅲ）提供資料等は日本語で６部提出すること。
⑷ 追加情報の照会先
追加情報の照会又は本説明書に関する問い合わせは、下記の期限までに、日本語文書により、電子メールにて、上記2⑵の「連絡窓口」へ行うこと。
① 期限　平成30年４月５日12時00分

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　平成30年３月16日から平成30年４月19日まで
⑵ 交付場所　本公表日から下記ＵＲＬよりダウンロード可能。窓口交付の場合は上記2⑵にて交付する。
ＵＲＬ：http://choutatsu.jst.go.jp/

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　平成30年３月23日10時30分
⑵ 開催場所　〒102―8666 東京都千代田区四番町５－３　国立研究開発法人科学技術振興機構　住宅棟１階会議室（導入説明会へ参加を希望する者は、平成30年３月22日17時00分までに、上記2⑵の連絡窓口宛にＦＡＸにより申込を行うこと。）

5　その他　提案各社に対し、必要に応じ、本提案資料の記載内容等についてヒアリング等を行う場合がある。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 services to be procured : 71, 27
⑵ Nature and quantity of the services to be required : Cloud-based groupware service ; 1 set
⑶ Type of the procurement : Require
⑷ Basic requirements of the procurement :
(A) The system shall consist of the followings ; Integrated Authentication, Groupware Service, Account Management Service, Virtual Desktop Environment, Helpdesk Support functions.
① The systems shall consist of hardware and software which comply with open system technologies such as International Standards or Japanese Industrial Standards or de facto standards.
② To the extent possible, it shall be provided by cloud service or hosting type private cloud service.
③ It shall be used without stress even if about 2, 500 users simultaneously use it.
④ Mail and document data shall be kept in Japan as far as possible and comply with Japanese domestic law.
⑤ Availability of 99.9% or more shall be guaranteed for 24 hours, 365 days.
⑥ The data of the current groupware shall be migrated as much as possible.
(B) Integrated Authentication
① When using from PC (Windows logon), virtual desktop, smartphone, groupware shall be used with a single authentication with common ID／password.
② The password shall be managed unitarily.
③ Authentication shall be executed with as few steps as possible while keeping security, using a function such as biometric authentication.
(C) Groupware Service
① Groupware Service shall offer the functions of the followings.
1. Single sign-on function
2. Portal function
3. E-mail function
4. Shared address book function (organization address book function)
5. Scheduler function (including group scheduler function)
6. Electronic bulletin board
7. Reservation of conference room and equipment
8. Large file exchange function (Bi-directional)
9. Document library function
10. Video conference function
11. Workflow function
12. Team collaboration function inside and outside the company
② Disaster Recovery Site shall be provided.
③ It shall be operated on PC only with web browser. Also, it should work with multiple browsers (Google Chrome is mandatory).
④ It shall be possible to access groupware functions such as mails and calendars using smartphones and tablet terminals as well as PCs. In that case, having security considered, it shall provide a functionality to prevent downloading data such as attached files to smartphones and tablet terminals.
⑤ Virus checks, spam checks, web access restrictions etc. shall be provide as service for use of each service.
⑥ It shall be possible to contribute to “work-style reforms” (improvement of work efficiency advocated by the Government of Japan) and the reduction of administrative processing work.
(D) Account Management Service
① It shall prepare a database which totally manages accounts used for OA services. It shall be possible to export and import necessary data from the database only with settings.
② Handling to organizational changes (group, user change, etc.) shall be possible only by settings (program less).
③ It shall prepare the functions of automatic cooperation (registration, deletion, update, etc.) with user management such as groupware service, workflow, AD (Active Directory)
(E) Virtual Desktop Environment
① It shall prepare a virtual desktop in the same environment as the PC (FAT) used in JST.
② It shall provide authenticable by biometric authentication.