⑶　会社更生法（平成14年法律第154号）に基づく更生手続開始の申立て及び民事再生法（平成11年法律第225号）に基づく再生手続開始の申立てがなされていない者であること。
⑷　その他は企画提案説明書に定める。
3　提案書の提出場所等
⑴　提案書の提出場所、契約条項を示す場所、企画提案説明書の交付場所及び問い合わせ先
〒106―8639 東京都港区六本木一丁目９番10号　地方競馬全国協会　企画部広報課　吉山　浩毅　電話03―3583―6843
電子メール：pr@nar.keiba.go.jp
※問合せは特別な事情がある場合を除いて電子メールで行うこと。
⑵　企画提案説明書及び仕様書の交付方法　本公示の日から上記３⑴の交付場所にて交付する。交付を受ける際には必ず事前に連絡を行うこと（日時を調整し実施する）。
⑶　説明会の日時及び場所　令和７年１月10日（金）予定　於：地方競馬全国協会会議室
⑷　提案書の提出期限　令和７年２月４日(火)午前11時
4　その他
⑴　契約手続きにおいて使用する言語及び通貨　日本語及び日本国通貨
⑵　契約保証金　免除
⑶　提案の無効　本公示に示した競争参加資格のない者の提出した提案書、提案者に求められる義務を履行しなかった者の提出した提案書、その他提案の条件に違反した入札は無効とする。
⑷　契約書の作成の要否　要
⑸　契約交渉者の決定方法　企画提案説明書で定める総合評価の方法をもって決定する。
⑹　詳細は企画提案説明書、提案書作成要領及び仕様書による。
5　Summary
⑴　Official in charge of disbursement of the procuring entity : Makoto Yoshida : Director for accounting agreements : The National Association of Racing.
⑵　Classification of the products to be procured : 73
⑶　Nature and quantity of the products to be purchased ; Public relations throughout the years.
⑷　Fulfillment period : As shown in the tender documentation.
⑸　Fulfillment place : As shown in the tender documentation.
⑹　Qualification for participating in the tendering procedures : Suppliers have grade A “offer of services etc” in terms of the qualification for participating in tenders by MIC (Single qualification for every ministry and agency).
⑺　Time limit for submission of proposals : 11 : 00 a.m. 4 February, 2025
⑻　Contact point for the notice : Hiroki Yoshiyama, : Public Relations Division, The National Association of Racing, 1―9―10 Roppongi, Minato-ku Tokyo, 106―8639 : Japan : TEL 03―3583―6843

招　　請

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６年12月26日
国立研究開発法人情報通信研究機構
契約担当理事　増山　　寛
◎調達機関番号　816　◎所在地番号　13
1　調達内容
⑴　品目分類番号　14
⑵　導入計画物品及び数量　グローバルサウス連携プロジェクトに係る開発用サーバの借入　一式
⑶　調達方法　借入
⑷　導入予定時期　令和７年度第３・四半期以降
⑸　調達に必要とされる基本的な要求要件本開発用サーバは、ディープラーニング計算システム、制御用システム、高速・高信頼ストレージシステム、高速ネットワーク等から構成される。
①　ディープラーニング計算システムは、複数の計算ノードから構成され、各計算ノードは２基以上のＣＰＵおよび８基以上のＧＰＧＰＵを搭載していること。なお、計算ノードあたりのＧＰＧＰＵ搭載数は均一であること。また、システム全体の理論演算性能は、単精度浮動小数点演算で42ＰＦＬＯＰＳ以上であること。
②　ディープラーニング計算システムの各計算ノードが搭載する各ＧＰＧＰＵは、ＥＣＣ機能を備えた141ＧＢ以上のメモリを有していること。また、メモリ帯域幅は4.8ＴＢ／s以上、ＧＰＵ間の相互接続帯域幅は双方向で900ＧＢ/s以上であること。
③　単一ＧＰＧＰＵでの理論演算性能は、単精度浮動小数点演算で67ＴＦＬＯＰＳ以上であること。
④　ディープラーニング計算システムの各計算ノードの主記憶容量は、ＣＰＵ１基あたり１ＴＢ以上搭載していること。
⑤　制御用システムは、複数の制御用サーバから構成され、システム全体のログインノードやバッチ処理サーバ等を含む、システム全体の制御に必要な機能を有すること。
⑥　高速・高信頼ストレージシステムは、４PiB以上の実効容量を有し、高速かつ高信頼な並列ファイルシステムを提供すること。また、すべてのサーバから高速にアクセス可能であること。
⑦　高速ネットワークは、10Gbps以上の帯域を有しており、すべてのサーバおよびストレージと接続すること。
⑧　オペレーティングシステムはＵＮＩＸに準拠し、ディープラーニング計算システムはバッチ処理機能を有すること。
⑨　ディープラーニング計算システムは、ＦＯＲＴＲＡＮ、Ｃ、C++等の言語、ＭＰＩ等の並列プログラミング環境、開発環境およびディープラーニングのための各種ツール群を備えていること。
⑩　ハードウェアおよびソフトウェアの保守支援体制、既存プログラムの最適化支援体制およびその他プログラム等の開発支援体制を備えること。
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７年２月４日17時00分まで必着のこと。
⑵　提出先　〒619―0289 京都府相楽郡精華町光台３－５　情報通信研究機構ユニバーサルコミュニケーション研究所総合企画室　共通基盤グループ　田中　康司　電話0774―98―6878
Ｅメール　ci-post@khn.nict.go.jp
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６年12月26日から令和７年２月４日まで。
⑵　交付場所　情報通信研究機構ホームページの調達情報よりダウンロードして入手すること。
4　説明会の開催　なし。
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 : 14
⑵　Nature and quantity of the products to be purchased : Development Servers for Global South Partnership Project, 1 set
⑶　Type of the procurement : Rent
⑷　Basic requirements of the procurement :
①　The deep learning computing system consists of multiple compute nodes, each node having two or more CPUs and eight or more GPGPUs. Note that the number of GPGPUs in each node is required to be uniform. Also, the theoretical performance of the entire system is greater than 42 PFLOPS, for single-precision floating point operations
②　Each of the compute nodes in the deep learning system has at least 141 GB of ECC-equipped memory for each GPGPU. The memory bandwidth is 4.8TB／s or greater, and the interconnect bandwidth between the GPGPUs is 900GB／s or greater