

公 告

支出負担行為担当官
防衛省情報本部
総務部長 伊藤 敬信

次のとおり一般競争入札を実施するので、入札及び契約心得を熟知の上、参加されたい。

1 競争に付する事項

- (1) 件 名 : 国内委託教育 システム管理関連データベース管理ほか20件
- (2) 規 格 等 : 別紙内訳書のとおり
- (3) 履行期限 : 契約日～令和5年3月31日
- (4) 履行場所 : 1, 8, 17～21 東京都内 2～6, 9, 10, 12～16 オンライン又は東京都内 7, 11 オンライン
- (5) 備 考 : 品目毎税抜金額(9 その他(2)イ項による。)

2 競争参加資格

- (1) 予算決算及び会計令第70条及び71条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意書を得ているものは、同第70条の特別に理由のある場合に該当する。
- (2) 防衛省競争参加資格(令和4・5・6年度の全省庁統一資格)の有資格者で「役務の提供」の「D」等級以上に格付けされた者
- (3) 格付けされている防衛省競争参加資格(令和4・5・6年度の全省庁統一資格)の等級にかかわらず、グローバルに活躍するスタートアップを創出するための官民による集中プログラム(J-Startup)に選定された事業者であり、当該入札に係る役務の提供等に分野における技術力を証明できる者であること。
- (4) 契約担当官等(他省庁含む)から指名停止等の措置を受けている者でないこと。
- (5) 現に指名停止を受けている者と資本関係又は人的関係のある者であつて、当該者と同種の物品の売買又は製造若しくは役務請負について契約を行おうとする者でないこと。
- (6) 「会社更生法(平成14年法律第154号)」による更生手続開始又は、「民事再生法(平成11年法律第225号)」による再生手続開始を申立てられていない者、但し更生手続開始の決定又は、再生手続開始の決定を受けた者で、以下の①から③の書類全て提出した者を除く。
 - ①更正手続開始決定書又は再生手続開始決定書(コピー可)
 - ②許可決定に伴い定款、役員等に変更等があった場合にはそれを証明する書類(コピー可)
 - ③上記②に伴う競争参加資格審査申請書変更届
- (7) 都道府県警察から、暴力団関係業者として排除するよう要請があり、当該状態が継続する有資格業者でないこと。

3 契約条項を示す場所

防衛省情報本部総務部会計課(東京都新宿区市谷本村町5-1)

4 入札説明会場及び日時

実施しない。

5 入札会場及び日時

- (1) 場 所 : E2棟3階 内局入札室
- (2) 日 時 : 令和4年6月27日(月) 14時40分

6 入札の無効

本公告第2項に示す競争参加資格のない者の入札、入札に関する条件(入札及び契約心得)に違反した入札は無効とする。

7 契約書作成の可否

- (1) 契約金額が150万円を超える時は情報本部が定める契約書を、50万円を超える時は同請書を作成する。
- (2) 適用する契約条項
役務請負契約一般条項
談合等の不正行為に関する特約条項
暴力団排除に関する特約条項

8 保証金に関する事項

入札保証金・契約保証金免除(ただし、落札者が契約を結ばないときは、入札金額の100分の5以上を違約金として徴収する。)

9 その他

- (1) 支出負担行為担当官への提出書類
ア 入札開始までに資格決定通知書の写しを提出すること。
イ 代理人による入札は、入札開始までに委任状を提出すること。
ウ 同等品条件項目の同等品リストに記載されたもの以外の同等品により入札する場合は、同等品申請を提出し承認を得ること。
同等品申請提出期限:令和4年6月20日(月)12時00分
- (2) 落札者の決定方法
ア 予算決算及び会計令第79条の規定に基づいて作成された予定価格の範囲内であり、入札書の最低価格の入札書を提出した者で、且つ、有効な入札を行った者を落札者とする。
イ 落札決定に当たっては、品目毎総額とし、入札書に記載された金額に当該金額の10%に相当する額を加算した金額(当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。)をもって落札価格とするので、入札者は、消費税に係る課税事業者であるか免税業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額(税抜き金額)を入札書に記載すること。
- (3) 下請負
現に指名停止を受けている者の下請負については、原則として認めないものとする。ただし、下請負を行うことが真にやむを得ないと認められる場合には、この限りでない。
- (4) 郵便による入札
認める。ただし、入札時間までに入札会場へ到着したものに限り。事前に郵送する旨を連絡すること。
- (5) その他
ア 消費税の課税業者に該当しない場合は、入札参加届を提出する際に申告すること。
イ 参考資料の提出(入札に当たり官側の希望する参考資料の提出にご協力下さい。)
参考資料の提出期限:令和4年6月20日(月)12時00分

10 本公告に関する照会先

東京都新宿区市谷本村町5番1号 防衛省情報本部会計課 契約担当 湯浅(ゆあさ)
TEL 03-3268-3111(内線 31752) FAX 03-5225-9641

内 訳 書

番号	品 名	規 格	単位	数量	備 考
1	国内委託教育 システム管理関連データベース管理	Oracle Database : SQL基礎 I Ed1	人	2	同等品条件項目は付紙第1のとおり
2	国内委託教育 システム管理関連研究開発従事者育成	A I リテラシー教育	人	1	同等品条件項目は付紙第2のとおり
3	国内委託教育 システム管理関連研究開発従事者育成	A I を活用したサービスデザインワークショップ	人	1	同等品条件項目は付紙第3のとおり
4	国内委託教育 システム管理関連研究開発従事者育成	DX時代のICTトレンド技術 ～ビジネスパーソンの必須知識～	人	1	同等品条件項目は付紙第4のとおり
5	国内委託教育 システム管理関連研究開発従事者育成	演習で学ぶデータサイエンティスト基礎	人	1	同等品条件項目は付紙第5のとおり
6	国内委託教育 システム管理関連研究開発従事者育成	システム要件定義の基礎	人	1	同等品条件項目は付紙第6のとおり
7	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	Webサイトへのサイバー攻撃実機体験と痕跡調査対応	人	1	同等品条件項目は付紙第7のとおり
8	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	情報セキュリティ対策実践シリーズ 基礎から学ぶセキュア環境構築・運営入門編	人	2	同等品条件項目は付紙第8のとおり
9	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	ActiveDirectory最小実践構成	人	4	同等品条件項目は付紙第9のとおり
10	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	攻撃手法解説コース	人	3	同等品条件項目は付紙第10のとおり
11	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	Pythonプログラミング応用	人	3	同等品条件項目は付紙第11のとおり
12	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	Linuxネットワーク管理	人	4	同等品条件項目は付紙第12のとおり
13	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	LinuxOSセキュリティ	人	3	同等品条件項目は付紙第13のとおり
14	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	Docker入門	人	2	同等品条件項目は付紙第14のとおり
15	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	ネクストステップ Pythonによる日常業務効率化	人	1	同等品条件項目は付紙第15のとおり
16	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	SANS Cyber Defence Japan August 2022 (SEC522)	人	1	同等品条件項目は付紙第16のとおり
17	国内委託教育 デジタル通信関連デジタル通信解析要員の教育	ネットワークの基礎ステップアップ運用編～初歩から学ぶ、通信解析&ログ監視～	人	1	同等品条件項目は付紙第17のとおり
18	国内委託教育 地理空間情報関連整備要員に対する教育	JP1操作入門	人	2	同等品条件項目は付紙第18のとおり
19	国内委託教育 地理空間情報関連地理空間情報作成要員に対する教育	ArcGIS Pro 基本操作	人	6	同等品条件項目は付紙第19のとおり
20	国内委託教育 地理空間情報関連地理空間情報作成要員に対する教育	ArcGIS Pro:Pythonスクリプト入門	人	7	同等品条件項目は付紙第20のとおり
21	国内委託教育 地理空間情報関連地理空間情報作成要員に対する教育	ArcGIS Enterprise ホールサイト構築	人	3	同等品条件項目は付紙第21のとおり

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（データベース管理）
規格	Oracle Database : SQL基礎 I Ed1（CTCテクノロジー） または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 リレーショナル・データベースの基礎が習得できる。2 SQLの言語が習得できる。3 教育のコースで使用するデータベース及びスキーマの説明が習得できる。4 教育のコースで使用する開発環境について理解し習得ができる。5 DML及びDDLについて習得できる。6 基本的なSQL関数が習得できる。7 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。8 教育場所は東京都内に限る。9 授業は対面教育に限る（オンライン教育は不可）。
同等品リスト	<ol style="list-style-type: none">1 OracleDatabase : 基礎 I（富士通ラーニングメディア）2 OracleDatabase : SQL基礎 I（JiSA ICTカレッジ）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（研究開発従事者育成）
規格	AIリテラシー教育（NECマネジメントパートナー） または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 データ・AI利活用のための技術や事例、最新動向を説明できる。2 適切にデータ・AI利活用を扱う上での留意事項が説明できる。3 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。4 教育場所は、東京都内（対面教育の場合）又はオンラインとする。
同等品リスト	AIプランナー入門～ワークショップ形式で、機械学習を活用したビジネスアイデアを創出する～ （CTCテクノロジー）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（研究開発従事者育成）
規格	AIを活用したサービスデザインワークショップ （富士通ラーニングメディア）または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 機械学習、ディープラーニング等のAI関連技術を説明できる。2 デザインツール等を用いて、AIを活用したサービスの企画ができる。3 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。4 教育場所は、東京都内（対面教育の場合）又はオンラインとする。
同等品リスト	AIを活用したビジネスモデルの構築と提案～導入事例・最新動向を学び自社ビジネスにAIを導入する～ （CTCテクノロジー）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（研究開発従事者育成）
規格	DX時代のICTトレンド技術～ビジネスパーソンの必須知識～ （富士通ラーニングメディア）または同等品以上
同等品 条件項目	1 DX (Digital Transformation) の概要が理解できる。 2 DXで使われるICTトレンド技術に関する知識が習得で きる。 3 DXの変革対象、事例に関する知識が習得できる。 4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの 範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 5 教育場所は、東京都内（対面教育の場合）又はオンライン とする。
同等品リスト	DX (Digital Transformation) 概要 （CTCテクノロジー）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（研究開発従事者育成）
規格	演習で学ぶデータサイエンティスト基礎（CTCテクノロジー） または同等品以上
同等品 条件項目	1 データサイエンティストの仕事が理解できる。 2 データの加工・分析の代表的な手法が習得できる。 3 分析課題の設定及び分析課題に適した分析手法の選択ができる。 4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 5 教育場所は、東京都内（対面教育の場合）又はオンラインとする。
同等品リスト	データサイエンス入門～データ活用の観点と代表的な分析手法～ （富士通ラーニングメディア）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 システム管理関連（研究開発従事者育成）
規格	システム要件定義の基礎（富士通ラーニングメディア） または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 要件定義におけるシステム要件定義の位置づけ及び重要性を説明できる。2 要求の分類、要求プロセス、要求管理等の要求工学の基本的事項が理解できる。3 システム要件定義の作業内容、代表的な成果物が理解できる。4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。5 教育場所は、東京都内（対面教育の場合）又はオンラインとする。
同等品リスト	システム要件定義（NECマネジメントパートナー）
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	Webサイトへのサイバー攻撃実機体験と痕跡調査 (富士通ラーニングメディア) または同等品以上
同等品 条件項目	1 近年のWebサイトへの攻撃手口を理解し説明できる。 2 攻撃者が行う調査やサービス妨害、パスワードクラック、脆弱性を悪用した攻撃・不正アクセスと改ざん、情報接種及びWebアプリケーションへの攻撃の手口を理解し対策ができる。 3 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 4 教育場所：オンライン
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	情報セキュリティ対策実践シリーズ 基礎から学ぶセキュア環境構築・運用入門編(富士通ラーニングメディア)または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 企業や組織、団体における情報セキュリティの必要性と、リスクに応じた対策の考え方を理解する。2 情報セキュリティを確保するための主な対策技術について特徴を理解する。3 セキュア環境を構築・運用するための流れと留意点を理解する。4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。5 教育場所は東京都内とする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	ActiveDirectory最小実践構成(トレノケート)または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 ActiveDirectory概要について理解できる。2 DNSの設定ができる。3 ActiveDirectoryのドメイン構築・運用ができる。4 ActiveDirectoryクライアントの管理ができる。5 既存ドメインからのアップグレードについて理解できる。6 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。7 教育場所は、東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	攻撃手法解説コース(ラック)または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 最近の攻撃傾向や基本的なセキュリティへの考え方を理解できる。2 攻撃プロセスを把握できる(攻撃対象への情報収集、脆弱性情報の収集、対象システムへの攻撃)。3 リスク評価、脆弱性への対策ができるようになる。4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。5 教育場所は東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	【ライブ】Pythonプログラミング応用 (富士通ラーニングメディア) または同等品以上
同等品 条件項目	1 オブジェクト指向の概要を理解し、Pythonでオブジェクト 指向プログラミングが行える。 2 自分自身でモジュールを定義できる。 3 三項演算子、リスト内包表記等の便利な記法を使用でき る。 4 教育期間は、契約締結後から令和5年3月31日までの 範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 5 教育場所：オンライン
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	Linuxネットワーク管理 (CTCテクノロジー) または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 IPアドレス・サブネットマスク値・デフォルトゲートウェイを設定できる。2 ルーティングテーブルの確認・経路を登録できる。3 クライアントサーバモデルの概念を理解できる。4 常時起動型サーバ・間接起動型サーバの基本的な運用管理ができる。5 SSHサーバ・NFSサーバを構築・管理できる。6 ネットワークに関する設定・機能とTCP/IPの関係を理解できる。7 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。8 教育場所は東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	LinuxOSセキュリティ (CTCテクノロジー) または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 Linuxシステムへの一般的な攻撃プロセスを理解する。2 各フェーズの攻撃手法とその防御方法を理解する。3 各攻撃からLinuxをセキュアに守るための設定を行うことができる。4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。5 教育場所は東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	Docker入門 (CTCテクノロジー) または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 Dockerの概要について理解できる。2 Dockerの基本操作ができる。3 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。4 教育場所は東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	ネクストステップPythonによる日常業務効率化 (富士通ラーニングメディア) または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 Pythonを使用し、excelシートを操作できる。2 Pythonを使用してWebスクレイピングができる。3 Pythonを使用して通知ができる。4 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。5 教育場所は、東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	Python自動化編 (トップアウトヒューマンキャピタル)
その他	

同 等 品 条 件 項 目

品 目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規 格	SANS Cyber Defence Japan August 2022 (SEC522) (NRIセキュアテクノロジーズ) または同等品以上
同 等 品 条件項目	1 WebアプリとWebアプリのセキュリティ概要について理解できる。 2 Web攻撃へ備える(リスクの軽減を図る)ことができる。 3 教育期間は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 4 教育場所は東京都内又はオンラインとする。
同等品リスト	
その他	

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (デジタル通信解析要員の教育)
規格	ネットワークの基礎ステップアップ運用編 ～初歩から学ぶ、通信解析&ログ監視～(富士通ラーニングメディア) または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none"> 1 ネットワークの基本的な運用方法を理解し、説明できる。 2 主要なパケット (Ethernet、IP、TCPなど) の構造や流れを理解し、説明できる。 3 ネットワーク装置の代表的なログの取得方法と見方を理解し、説明できる。 4 ツールを使用して、パケットの取得と解析の基本的な分析作業ができる。 5 教育機関は、契約締結日から令和5年3月31日までの範囲で行うものとし、契約業者指定後に受講日を調整する。 6 教育場所は、東京都内とする。
同等品リスト	/
その他	/

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (整備要員に対する教育)
規格	JP1操作入門（日立アカデミー）または同等品以上
同等品条件項目	<ol style="list-style-type: none">1 JP1に関する基本的な操作手順が実機演習により習得できる。2 ジョブ管理で業務を自動実行するための基本操作ができる。3 資産・配布管理で資産管理をするための基本操作ができる。4 ネットワーク管理でネットワークの監視をするための基本操作ができる。5 パフォーマンス管理で稼働情報を監視をするための基本操作ができる。6 統合管理でシステム監視するための基本操作ができる。
同等品リスト	
その他	<ol style="list-style-type: none">1 教育期間は契約締結後から令和5年3月31日までの間に行うものとする。2 教育場所は東京都内とする。

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (地理空間情報作成要員に対する教育)
規格	ArcGIS Pro 基本操作 (ESRIジャパン) または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none"> 1 Esri社の地理情報システムソフトウェアArcGIS Proに関する基礎的な操作手法が実機演習により習得できる。 2 座標系について理解できる。 3 シンボル及びラベルの設定ができる。 4 データの3D表示ができる。 5 EXCEL等テーブルデータの利用ができる。 6 データの新規作成および編集ができる。 7 Modelbuilderを使用した処理の自動化と解析ができる。 8 レイアウトの作成と共有ができる。
同等品リスト	/
その他	<ol style="list-style-type: none"> 1 教育期間は契約締結後から令和5年3月31日までの間に行うものとする。 2 教育場所は東京都内とする。

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (地理空間情報作成要員に対する教育)
規格	ArcGIS Pro:Pythonスクリプト入門 (ESRI ジャパン) または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none"> 1 Pythonを利用してデータの編集及びジオプロセッシングツールの実行など、処理を自動化するための基礎的なスクリプトの記述方法が、実機演習により習得できる。 2 Pythonの概要が理解できる。 3 ArcPyの概要が理解できる。 4 構文エラーと例外の処理ができる。 5 フィーチャクラス、ラスタデータセットなどのプロパティの利用ができる。 6 List関数の利用ができる。 7 フィールド演算の利用ができる。 8 マップ、レイヤーの管理ができる。 9 データの読み取り、編集ができる。
同等品リスト	/
その他	<ol style="list-style-type: none"> 1 教育期間は契約締結後から令和5年3月31日までの間に行うものとする。 2 教育場所は東京都内とする。

同等品条件項目

品目	国内委託教育 (地理空間情報作成要員に対する教育)
規格	ArcGIS Enterprise ポータル構築 (ESRI ジャパン) または同等品以上
同等品 条件項目	<ol style="list-style-type: none"> 1 ArcGIS Enterpriseに含まれるコンポーネントを理解できる。 2 ArcGIS Serverインストールの流れとサイトの設定について学習できる。 3 マップサービスやフィーチャサービス、ジオプロセッシングサービスの公開方法を学習できる。 4 Portal for ArcGISを使用したポータル構築方法を学習できる。 5 ポータルを使用したWebアプリケーションの作成方法を学習できる。 6 ポータルでのユーザー、アイテムの管理方法を理解できる。
同等品リスト	/
その他	<ol style="list-style-type: none"> 1 教育期間は契約締結後から令和5年3月31日までの間に行うものとする。 2 教育場所は東京都内とする