



**「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた
監視環境刷新」
に係る一般競争入札
(総合評価落札方式)**

入札説明書

2022年4月7日
独立行政法人情報処理推進機構

目 次

I. 入札説明書	1
III. 仕様書	16
IV. 入札資料作成要領	30
V. 評価項目一覧	37
VI. 評価手順書	42
VII. その他関係資料	46

I. 入札説明書

独立行政法人情報処理推進機構の請負契約に係る入札公告（2022年4月7日付け公示）に基づく入札については、関係法令並びに独立行政法人情報処理推進機構会計規程及び同入札心得に定めるもののほか、下記に定めるところにより実施する。

記

1. 競争入札に付する事項

- (1) 作業の名称 情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新
- (2) 作業内容等 別紙仕様書のとおり。
- (3) 履行期限 別紙仕様書のとおり。
- (4) 入札方法 落札者の決定は総合評価落札方式をもって行うので、
 - ① 入札に参加を希望する者（以下「入札者」という。）は「6.(4)提出書類一覧」に記載の提出書類を提出すること。
 - ② 上記①の提出書類のうち提案書については、入札資料作成要領に従って作成、提出すること。
 - ③ 上記①の提出書類のうち、入札書については仕様書及び契約書案に定めるところにより、入札金額を見積るものとする。入札金額は、「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」に関する総価とし、総価には本件業務に係る一切の費用を含むものとする。
 - ④ 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数が生じたときは、その端数金額を切捨てるものとする。）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。
 - ⑤ 入札者は、提出した入札書の引き換え、変更又は取り消しをすることはできないものとする。

2. 競争参加資格

- (1) 予算決算及び会計令（以下「予決令」という。）第70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って、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和4・5・6年度競争参加資格（全省庁統一資格）において「役務の提供等」で「A」、「B」または、「C」の資格を有する者であること。
- (4) 各省各庁及び政府関係法人等から取引停止又は指名停止処分等を受けていない者（理事長が特に認める場合を含む。）であること。
- (5) 経営の状況又は信用度が極度に悪化していないと認められる者であり、適正な契約の履行が確保される者であること。
- (6) 過去3年以内に情報管理の不備を理由に当機構から契約を解除されている者ではないこと。

3. 入札者の義務

- (1) 入札者は、当入札説明書及び独立行政法人情報処理推進機構入札心得を了知のうえ、入札に参加しなければならない。
- (2) 入札者は、当機構が交付する仕様書に基づいて提案書を作成し、これを入札書に添付して入札書等の提出期限内に提出しなければならない。また、開札日の前日までの間において当機構から当該書類に関して説明を求められた場合は、これに応じなければならない。

4. 入札説明会の日時及び場所

入札説明会は実施しない。

5. 入札に関する質問の受付等

(1) 質問の方法

質問書（様式 1）に所定事項を記入の上、電子メールにより提出すること。

(2) 受付期間

公告開始の日（2022年4月7日（木））から2022年5月9日（月）15時00分まで。
なお、質問に対する回答に時間がかかる場合があるため、余裕をみて提出すること。

(3) 担当部署

14.(4)のとおり

6. 入札書等の提出方法及び提出期限等

(1) 受付期間

2022年5月13日（金）から2022年5月17日（火）

持参の場合の受付時間は、月曜日から金曜日（祝祭日は除く）の10時00分から17時00分（12時30分～13時30分の間は除く）とする。ただし、5月17日（火）は15時00分までとする。

(2) 提出期限

2022年5月17日（火）15時00分必着。

上記期限を過ぎた入札書等はいかなる理由があっても受け取らない。

(3) 提出先

14.(4)のとおり。

(4) 提出書類一覧

No.	提出書類		部数
①	委任状（代理人に委任する場合）	様式 2	1 通
②	入札書	様式 3	1 通
③	提案書	—	5 部及び 電子媒体
④	評価項目一覧	—	5 部及び 電子媒体
⑤	令和 4・5・6 年度競争参加資格（全省庁統一資格）における資格審査結果通知書の写し	—	1 通
⑥	提案書受理票	様式 4	1 通

(5) 提出方法

① 入札書等提出書類を持参により提出する場合

入札書を封筒に入れ封緘し、封皮に氏名（法人の場合は商号又は名称）、宛先（14.(4)の担当者名）を記載するとともに「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新 一般競争入札に係る入札書在中」と朱書きし、その他提出書類一式と併せ封筒に入れ封緘し、その封皮に氏名（法人の場合はその商号又は名称）、宛先（14.(4)の担当者名）を記載し、かつ、「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新 一般競争入札に係る提出書類一式在中」と朱書きすること。

② 入札書等提出書類を郵便等（書留）により提出する場合

二重封筒とし、表封筒に「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新 一般競争入札に係る提出書類一式在中」と朱書きし、中封筒の封皮には直接提出する場合と同様とすること。

(6) 提出後

① 入札書等提出書類を受理した場合は、提案書受理票を入札者に交付する。なお、受理した提案書等は評価結果に関わらず返却しない。

② 必要に応じて、ヒアリングを次の日程で実施する。

日時：5月19日（木）10時00分～18時00分の間

※上記以外での日程や時間帯の調整には原則として応じない。

また、上記時間帯の中での割当時間は当機構からの指定に従うこと。

場所：東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコートセンターオフィス 13 階

独立行政法人情報処理推進機構 会議室 A

なお、ヒアリングについては、提案内容を熟知した実施責任者等が対応すること。また、感染症予防対策のため、電子メールや Web 会議等の手段によるヒアリングを行う場合がある。

7. 開札の日時及び場所

(1) 開札の日時

5 月 23 日（月） 11 時 00 分

(2) 開札の場所

東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコートセンターオフィス 13 階

独立行政法人情報処理推進機構 会議室 C

8. 入札の無効

入札公告に示した競争参加資格のない者による入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

9. 落札者の決定方法

独立行政法人情報処理推進機構会計規程第 29 条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で、当機構が入札説明書で指定する要求事項のうち、必須とした項目の最低限の要求をすべて満たしている提案をした入札者の中から、当機構が定める総合評価の方法をもって落札者を定めるものとする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、予定価格の範囲内の価格をもって入札をした他の者のうち、評価の最も高い者を落札者とするところがある。

10. 入札保証金及び契約保証金 全額免除

11. 契約書作成の要否 要（Ⅱ. 契約書 契約書案を参照）

12. 支払の条件

契約代金は、業務の完了後、当機構が適法な支払請求書を受領した日の属する月の翌月末日までに支払うものとする。

13. 契約者の氏名並びにその所属先の名称及び所在地

〒113-6591 東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコートセンターオフィス 16 階

独立行政法人情報処理推進機構 理事長 富田 達夫

14. その他

(1) 入札者は、提出した証明書等について説明を求められた場合は、自己の責任において速やかに書面をもって説明しなければならない。

(2) 契約に係る情報については、当機構のウェブサイトにて機構会計規程等に基づき公表^(注)するものとする。

(3) 落札者は、契約締結時までに入札内訳書を提出するものとする。

(4) 仕様書に関する照会先、入札に関する質問の受付、入札書類の提出先

〒113-6591

東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコートセンターオフィス 16 階

独立行政法人情報処理推進機構 デジタル戦略推進部 IT 導入運用グループ

担当：福本、田中

TEL：03-5978-7519

E-mail：sysg-kobo@ipa.go.jp

なお、直接提出する場合は、文京グリーンコートセンターオフィス 13 階の当機構総合受付を

訪問すること。

(5) 入札行為に関する照会先

独立行政法人情報処理推進機構 財務部 契約・管財グループ 担当：今木、風間

TEL：03-5978-7502

E-mail：fa-bid-kt@ipa.go.jp

(注) 独立行政法人の事務・事業の見直しの基本方針（平成 22 年 12 月 7 日閣議決定）
に基づく契約に係る情報の公表について

独立行政法人が行う契約については、「独立行政法人の事務・事業の見直しの基本方針」（平成 22 年 12 月 7 日閣議決定）において、独立行政法人と一定の関係を有する法人と契約をする場合には、当該法人への再就職の状況、当該法人との間の取引等の状況について情報を公開するなどの取組を進めるとされているところです。

これに基づき、以下のとおり、当機構との関係に係る情報を当機構のウェブサイトで公表することとしますので、所要の情報の当方への提供及び情報の公表に同意の上で、応札若しくは応募又は契約の締結を行っていただくよう御理解と御協力をお願いいたします。

なお、案件への応札若しくは応募又は契約の締結をもって同意されたものとみなさせていただきますので、ご了承ください。

(1) 公表の対象となる契約先

次のいずれにも該当する契約先

- ① 当機構において役員を経験した者（役員経験者）が再就職していること又は課長相当職以上の職を経験した者（課長相当職以上経験者）が役員、顧問等として再就職していること
- ② 当機構との間の取引高が、総売上高又は事業収入の3分の1以上を占めていること
※ 予定価格が一定の金額を超えない契約や光熱水費の支出に係る契約等は対象外

(2) 公表する情報

上記に該当する契約先について、契約ごとに、物品役務等の名称及び数量、契約締結日、契約先の名称、契約金額等と併せ、次に掲げる情報を公表します。

- ① 当機構の役員経験者及び課長相当職以上経験者（当機構OB）の人数、職名及び当機構における最終職名
- ② 当機構との間の取引高
- ③ 総売上高又は事業収入に占める当機構との間の取引高の割合が、次の区分のいずれかに該当する旨
3分の1以上2分の1未満、2分の1以上3分の2未満又は3分の2以上
- ④ 一者応札又は一者応募である場合はその旨

(3) 当方に提供していただく情報

- ① 契約締結日時点で在職している当機構OBに係る情報（人数、現在の職名及び当機構における最終職名等）
- ② 直近の事業年度における総売上高又は事業収入及び当機構との間の取引高

(4) 公表日

契約締結日の翌日から起算して原則として72日以内（4月に締結した契約については原則として93日以内）

(5) 実施時期

平成23年7月1日以降の一般競争入札・企画競争・公募公告に係る契約及び平成23年7月1日以降に契約を締結した随意契約について適用します。

なお、応札若しくは応募又は契約の締結を行ったにもかかわらず情報提供等の協力をしていただけない相手方については、その名称等を公表させていただくことがあり得ますので、ご了承ください。

Ⅱ. 契 約 書

独立行政法人情報処理推進機構（以下「甲」という。）と〇〇〇〇〇（以下「乙」という。）とは、次の条項により「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」に関する請負契約を締結する。

（契約の目的）

第1条 甲は、別紙仕様書記載の「契約の目的」を実現するために、同仕様書及び提案書記載の「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」（以下、「請負業務」という。）の完遂を乙に注文し、乙は本契約及び関係法令の定めに従って誠実に請負業務を完遂することを請け負う。

2 乙は、本契約においては、請負業務またはその履行途中までの成果が可分であるか否かに拘わらず、請負業務が完遂されることによるのみ、甲が利益を受け、また甲の契約の目的が達成されることを、確認し了解する。

（再請負の制限）

第2条 乙は、請負業務の全部を第三者に請負わせてはならない。

2 乙は、請負業務の一部を第三者（以下「再請負先」という。）に請負わせようとするときは、事前に再請負先、再請負の対価、再請負作業内容その他甲所定の事項を、書面により甲に届け出なければならぬ。

3 前項に基づき、乙が請負業務の一部を再請負先に請負させた場合においても、甲は、再請負先の行為を全て乙の行為とみなし、乙に対し本契約上の責任を問うことができる。

（責任者の選任）

第3条 乙は、請負業務を実施するにあたって、責任者（乙の正規従業員に限る。）を選任して甲に届け出る。

2 責任者は、請負業務の進捗状況を常に把握するとともに、各進捗状況について甲の随時の照会に応じるとともに定期的または必要に応じてこれを甲に報告するものとする。

3 乙は、第1項により選任された責任者に変更がある場合は、直ちに甲に届け出る。

（納入物件及び納入期限）

第4条 納入物件、納入期限及びその他納入に関する事項については、別紙仕様書のとおりとする。

（契約金額）

第5条 甲が本契約の対価として乙に支払うべき契約金額は、金〇〇, 〇〇〇, 〇〇〇円（うち消費税及び地方消費税〇, 〇〇〇, 〇〇〇円）とする。

（権利義務の譲渡）

第6条 乙は、本契約によって生じる権利又は義務を第三者に譲渡し、又は承継させてはならない。

（実地調査）

第7条 甲は、必要があると認めるときは、乙に対し、自ら又はその指名する第三者をして、請負業務の実施状況等について、報告又は資料を求め、若しくは事業所に臨んで実地に調査を行うことができる。

2 前項において、甲は乙に意見を述べ、補足資料の提出を求めることができる。

（検査）

第8条 甲は、納入物件の納入を受けた日から30日以内に、当該納入物件について別紙仕様書及び提案書に基づき検査を行い、同仕様書及び提案書に定める基準に適合しない事実を発見したときは、当該事実の概要を書面によって遅滞なく乙に通知する。

2 前項所定の期間内に同項所定の通知が無いときは、当該期間満了日をもって当該納入物件は同項所

定の検査に合格したものとみなす。

- 3 請負業務は、当該納入物件が本条による検査に合格した日をもって完了とする。
- 4 第1項及び第2項の規定は、第1項所定の通知書に記載された指摘事実に対し、乙が適切な修正等を行い甲に再納入する場合に準用する。

(契約不適合責任)

第9条 甲は、請負業務完了の日から1年以内に納入物件その他請負業務の成果に種類、品質又は数量に関して仕様書及び提案書の記載内容に適合しない事実（以下「契約不適合」という。）を発見したときは、相当の催告期間を定めて、甲の承認または指定した方法により、その契約不適合の修補、代品との交換又は不足分の引渡しによる履行の追完を乙に請求することができる。但し、発見後合理的期間内に乙に通知することを条件とする。

- 2 前項において、乙は、前項所定の方法以外の方法による修補等を希望する場合、修補等に要する費用の多寡、甲の負担の軽重等に関わらず、甲の書面による事前の同意を得なければならない。この場合、甲は、事情の如何を問わず同意する義務を負わない。
- 3 第1項において催告期間内に修補等がないときは、甲は、その選択に従い、本契約を解除し、またはその不適合の程度に応じて代金の減額を請求することができる。ただし、次の各号のいずれかに該当する場合は、第1項に関わらず、催告なしに直ちに解除し、または代金の減額を請求することができる。
 - 一 修補等が不能であるとき。
 - 二 乙が修補等を拒絶する意思を明確に表示したとき。
 - 三 契約の性質又は当事者の意思表示により、特定の日時又は一定の期間内に修補等をしなければ契約の目的を達することができない場合において、乙が修補等をしないでその時期を経過したとき。
 - 四 前各号に掲げる場合のほか、甲が第1項所定の催告をしても修補等を受ける見込みがないことが明らかであるとき。
- 4 第1項で定めた催告期間内に修補等がなされる見込みがないと合理的に認められる場合、甲は、前項本文に関わらず、催告期間の満了を待たずに本契約を解除することができる。
- 5 前各項において、甲は、乙の責めに帰すべき事由による契約不適合によって甲が被った損害の賠償を、別途乙に請求することができる。
- 6 本条は、本契約終了後においても有効に存続するものとする。

(対価の支払及び遅延利息)

第10条 甲は、請負業務の完了後、乙から適法な支払請求書を受領した日の属する月の翌月末日までに契約金額を支払う。なお、支払いに要する費用は甲の負担とする。

- 2 甲が前項の期日までに対価を支払わない場合は、その遅延期間における当該未払金額に対して、財務大臣が決定する率（政府契約の支払遅延に対する遅延利息の率（昭和24年12月12日大蔵省告示第991号））によって、遅延利息を支払うものとする。
- 3 乙は、請負業務の履行途中までの成果に対しては、事由の如何を問わず、何らの支払いもなされないことを確認し了解する。

(遅延損害金)

第11条 天災地変その他乙の責に帰すことができない事由による場合を除き、乙が納入期限までに納入物件の納入が終らないときは、甲は遅延損害金として、延滞日数1日につき契約金額の1,000分の1に相当する額を徴収することができる。

- 2 前項の規定は、納入遅延となった後に本契約が解除された場合であっても、解除の日までの日数に対して適用するものとする。

(契約の変更)

第12条 甲及び乙は、本契約の締結後、次の各号に掲げる事由が生じた場合は、甲乙合意のうえ本契約を変更することができる。

- 一 仕様書及び提案書その他契約条件の変更（乙に帰責事由ある場合を除く。）。
- 二 天災地変、著しい経済情勢の変動、不可抗力その他やむを得ない事由に基づく諸条件の変更。
- 三 税法その他法令の制定又は改廃。

四 価格に影響のある技術変更提案の実施。

- 2 前項による本契約の変更は、納入物件、納期、契約金額その他すべての契約内容の変更の有無・内容等についての合意の成立と同時に効力を生じる。なお、本契約の各条項のうち変更の合意がない部分は、本契約の規定内容が引き続き有効に適用される。

(契約の解除等)

第13条 甲は、第9条による場合の他、次の各号の一に該当するときは、催告の上、本契約の全部又は一部を解除することができる。但し、第4号乃至第6号の場合は催告を要しない。

- 一 乙が本契約条項に違反したとき。
 - 二 乙が天災地変その他不可抗力の原因によらないで、納入期限までに本契約の全部又は一部を履行しないか、又は納入期限までの納入が見込めないとき。
 - 三 乙が甲の指示に従わないとき、その職務執行を妨げたとき、又は談合その他不正な行為があったとき。
 - 四 乙が破産手続開始の決定を受け、その他法的整理手続が開始したこと、資産及び信用の状態が著しく低下したと認められること等により、契約の円滑な履行が困難と認められるとき。
 - 五 天災地変その他乙の責に帰すことができない事由により、納入物件を納入する見込みがないと認められるとき。
 - 六 乙が、甲が正当な理由と認める理由により、本契約の解除を申し出たとき。
- 2 乙は、甲がその責に帰すべき事由により、本契約上の義務に違反した場合は、相当の期間を定めて、その履行を書面で催告し、その期間内に履行がないときは、本契約を解除することができる。
 - 3 乙の本契約違反の程度が著しく、または乙に重大な背信的言動があった場合、甲は第1項にかかわらず、催告せずに直ちに本契約を解除することができる。
 - 4 甲は、第1項第1号乃至第4号又は前項の規定により本契約を解除する場合は、違約金として契約金額の100分の10に相当する金額（その金額に100円未満の端数があるときはその端数を切り捨てる。）を乙に請求することができる。
 - 5 前項の規定は、甲に生じた実際の損害額が同項所定の違約金の額を超える場合において、甲がその超える部分について乙に対し次条に規定する損害賠償を請求することを妨げない。

(損害賠償)

第14条 乙は、乙の責に帰すべき事由によって甲又は第三者に損害を与えたときは、その被った損害を賠償するものとする。ただし、乙の負う賠償額は、乙に故意又は重大な過失がある場合を除き、第5条所定の契約金額を超えないものとする。

- 2 第11条所定の遅延損害金の有無は、前項に基づく賠償額に影響を与えないものとする。

(違約金及び損害賠償金の遅延利息)

第15条 乙が、第13条第4項の違約金及び前条の損害賠償金を甲が指定する期間内に支払わないときは、乙は、当該期間を経過した日から支払をする日までの日数に応じ、年3パーセントの割合で計算した金額の遅延利息を支払わなければならない。

(秘密保持及び個人情報)

第16条 甲及び乙は、相互に本契約の履行過程において知り得た相手方の秘密を他に漏洩せず、また本契約の履行に必要な範囲を超えて利用しない。ただし、甲が、法令等、官公署の要求、その他公益的見地に基づいて、必要最小限の範囲で開示する場合を除く。

- 2 乙は、契約締結後速やかに、情報セキュリティを確保するための体制を定めたものを含み、以下に記載する事項の遵守の方法及び提出を求める情報、書類等（以下「情報セキュリティを確保するための体制等」という。）について、甲に提示し了承を得た上で確認書類として提出すること。ただし、別途契約締結前に、情報セキュリティを確保するための体制等について甲に提示し了承を得た上で提出したときは、この限りでない。また、契約期間中に、甲の要請により、情報セキュリティを確保するための体制及び対策に係る実施状況を紙媒体又は電子媒体により報告すること。加えて、これらに変更が生じる場合は、事前に甲へ案を提出し、同意を得ること。

なお、報告の内容について、甲と乙が協議し不十分であると認めた場合、乙は、速やかに甲と協議し対策を講ずること。

- 3 乙は、本契約遂行中に得た本契約に関する情報（紙媒体及び電子媒体）について、甲の許可なく当

機構外で複製してはならない。また、作業終了後には、複製した情報が電子計算機等から消去されていることを甲が確認できる方法で証明すること。

- 4 乙は、本契約を終了又は契約解除する場合には、乙において本契約遂行中に得た本契約に関する情報（紙媒体及び電子媒体であってこれらの複製を含む。）を速やかに甲に返却又は廃棄若しくは消去すること。その際、甲の確認を必ず受けること。
- 5 乙は、契約期間中及び契約終了後においても、本契約に関して知り得た当機構の業務上の内容について、他に漏らし又は他の目的に利用してはならない。ただし、甲の承認を得た場合は、この限りではない。
- 6 乙は、本契約の遂行において、情報セキュリティが侵害され又はそのおそれがある場合の対処方法について甲に提示すること。また、情報セキュリティが侵害され又はそのおそれがあることを認知した場合には、速やかに甲に報告を行い、原因究明及びその対処等について甲と協議の上、その指示に従うこと。
- 7 乙は、本契約全体における情報セキュリティの確保のため、「政府機関等の情報セキュリティ対策のための統一基準」等に基づく、情報セキュリティ対策を講じなければならない。
- 8 乙は、当機構が実施する情報セキュリティ監査又はシステム監査を受け入れるとともに、指摘事項への対応を行うこと。
- 9 乙は、本契約に従事する者を限定すること。また、乙の資本関係・役員の情報、本契約の実施場所、本契約の全ての従事者の所属、専門性（情報セキュリティに係る資格・研修実績等）、実績及び国籍に関する情報を甲に提示すること。なお、本契約の実施期間中に従事者を変更等する場合は、事前にこれらの情報を甲に再提示すること。
- 10 個人情報に関する取扱いについては、別添「個人情報の取扱いに関する特則」のとおりとする。
- 11 前各項の規定は、本契約終了後も有効に存続する。

（知的財産権）

- 第 17 条 請負業務の履行過程で生じた著作権（著作権法第 27 条及び第 28 条に定める権利を含む。）、発明（考案及び意匠の創作を含む。）及びノウハウを含む産業財産権（特許その他産業財産権を受ける権利を含む。）（以下「知的財産権」という。）は、乙又は国内外の第三者が従前から保有していた知的財産権を除き、第 8 条第 3 項の規定による請負業務完了の日をもって、乙から甲に自動的に移転するものとする。なお、乙は、甲の要請がある場合、登録その他の手続きに協力するものとする。
- 2 乙は、請負業務の成果に乙が従前から保有する知的財産権が含まれている場合は、前項に規定する移転の時に、甲に対して非独占的な実施権、使用権、第三者に対する利用許諾権（再利用許諾権を含む。）、その他一切の利用を許諾したものとみなし、第三者が従前から保有する知的財産権が含まれている場合は、同旨の法的効果を生ずべき適切な法的措置を、当該第三者との間で事前に講じておくものとする。なお、これに要する費用は契約金額に含まれるものとする。
 - 3 乙は、甲及び甲の許諾を受けた第三者に対し、請負業務の成果についての著作者人格権、及び著作権法第 28 条の権利その他“原作品の著作者／権利者”の地位に基づく権利主張は行わないものとする。

（知的財産権の紛争解決）

- 第 18 条 乙は、請負業務の成果が、甲及び国内外の第三者が保有する知的財産権（公告、公開中のものを含む。）を侵害しないことを保証するとともに、侵害の恐れがある場合、又は甲からその恐れがある旨の通知を受けた場合には、当該知的財産権に関し、甲の要求する事項及びその他の必要な事項について遅滞なく調査を行い、これを速やかに甲に書面で報告しなければならない。
- 2 乙は、知的財産権に関して甲を当事者または関係者とする紛争が生じた場合（私的交渉、仲裁を含み、法的訴訟に限らない。）、その費用と責任において、その紛争を処理解決するものとし、甲に対し一切の負担及び損害を被らせないものとする。
 - 3 第 9 条の規定は、知的財産権に関する紛争には適用しない。また、本条は、本契約終了後も有効に存続する。

（成果の公表等）

- 第 19 条 甲は、請負業務完了の日以後、請負業務の成果を公表、公開及び出版（以下「公表等」とい

- う。) することができる。
- 2 甲は、乙の承認を得て、請負業務完了前に、予定される成果の公表等を行うことができる。
 - 3 乙は、成果普及等のために甲が成果報告書等を作成する場合には、甲に協力する。
 - 4 乙は、甲の書面による事前の承認を得た場合は、その承認の範囲内で請負業務の成果を公表等することができる。この場合、乙はその具体的方法、時期、権利関係等について事前に甲と協議してその了解を得なければならない。なお、甲の要請がある場合は、甲と共同して行う。
 - 5 乙は、前項に従って公表等しようとする場合には、著作権表示その他法が定める権利表示と共に「独立行政法人情報処理推進機構が実施する事業の成果」である旨を、容易に視認できる場所と態様で表示しなければならない。
 - 6 本条の規定は、本契約終了後も有効に存続する。

(協議)

第 20 条 本契約の解釈又は本契約に定めのない事項について生じた疑義については、甲乙協議し、誠意をもって解決する。

(その他)

第 21 条 本契約に関する紛争については、東京地方裁判所を唯一の合意管轄裁判所とする。

特記事項

(談合等の不正行為による契約の解除)

- 第 1 条 甲は、次の各号のいずれかに該当したときは、契約を解除することができる。
- 一 本契約に関し、乙が私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和 22 年法律第 54 号。以下「独占禁止法」という。）第 3 条又は第 8 条第 1 号の規定に違反する行為を行ったことにより、次のイからハまでのいずれかに該当することとなったとき
 - イ 独占禁止法第 61 条第 1 項に規定する排除措置命令が確定したとき
 - ロ 独占禁止法第 62 条第 1 項に規定する課徴金納付命令が確定したとき
 - ハ 独占禁止法第 7 条の 4 第 7 項又は第 7 条の 7 第 3 項の課徴金納付命令を命じない旨の通知があったとき
 - 二 本契約に関し、乙の独占禁止法第 89 条第 1 項又は第 95 条第 1 項第 1 号に規定する刑が確定したとき
 - 三 本契約に関し、乙（法人の場合にあっては、その役員又は使用人を含む。）の刑法（明治 40 年法律第 45 号）第 96 条の 6 又は第 198 条に規定する刑が確定したとき

(談合等の不正行為に係る通知文書の写しの提出)

- 第 2 条 乙は、前条第 1 号イからハまでのいずれかに該当することとなったときは、速やかに、次の各号の文書のいずれかの写しを甲に提出しなければならない。
- 一 独占禁止法第 61 条第 1 項の排除措置命令書
 - 二 独占禁止法第 62 条第 1 項の課徴金納付命令書
 - 三 独占禁止法第 7 条の 4 第 7 項又は第 7 条の 7 第 3 項の課徴金納付命令を命じない旨の通知文書

(談合等の不正行為による損害の賠償)

- 第 3 条 乙が、本契約に関し、第 1 条の各号のいずれかに該当したときは、甲が本契約を解除するか否かにかかわらず、かつ、甲が損害の発生及び損害額を立証することを要することなく、乙は、契約金額（本契約締結後、契約金額の変更があった場合には、変更後の契約金額）の 100 分の 10 に相当する金額（その金額に 100 円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた金額）を違約金として甲の指定する期間内に支払わなければならない。
- 2 前項の規定は、本契約による履行が完了した後も適用するものとする。
 - 3 第 1 項に規定する場合において、乙が事業者団体であり、既に解散しているときは、甲は、乙の代表者であった者又は構成員であった者に違約金の支払を請求することができる。この場合において、乙の代表者であった者及び構成員であった者は、連帯して支払わなければならない。
 - 4 第 1 項の規定は、甲に生じた実際の損害額が同項に規定する違約金の金額を超える場合において、

甲がその超える分について乙に対し損害賠償金を請求することを妨げるものではない。

- 5 乙が、第 1 項の違約金及び前項の損害賠償金を甲が指定する期間内に支払わないときは、乙は、当該期間を経過した日から支払をする日までの日数に応じ、年 3 パーセントの割合で計算した金額の遅延利息を甲に支払わなければならない。

(暴力団関与の属性要件に基づく契約解除)

第 4 条 甲は、乙が次の各号の一に該当すると認められるときは、何らの催告を要せず、本契約を解除することができる。

- 一 法人等（個人、法人又は団体をいう。）が、暴力団（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成 3 年法律第 77 号）第 2 条第 2 号に規定する暴力団をいう。以下同じ。）であるとき又は法人等の役員等（個人である場合はその者、法人である場合は役員又は支店若しくは営業所（常時契約を締結する事務所をいう。）の代表者、団体である場合は代表者、理事等、その他経営に実質的に関与している者をいう。以下同じ。）が、暴力団員（同法第 2 条第 6 号に規定する暴力団員をいう。以下同じ。）であるとき
- 二 役員等が、自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしているとき
- 三 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若しくは関与しているとき
- 四 役員等が、暴力団又は暴力団員であることを知りながらこれと社会的に非難されるべき関係を有しているとき

(再請負契約等に関する契約解除)

第 5 条 乙は、本契約に関する再請負先等（再請負先（下請が数次にわたるときは、すべての再請負先を含む。）並びに自己、再請負先が当該契約に関連して第三者と何らかの個別契約を締結する場合の当該第三者をいう。以下同じ。）が解除対象者（前条に規定する要件に該当する者をいう。以下同じ。）であることが判明したときは、直ちに当該再請負先等との契約を解除し、又は再請負先等に対し解除対象者との契約を解除させるようにしなければならない。

- 2 甲は、乙が再請負先等が解除対象者であることを知りながら契約し、若しくは再請負先等の契約を承認したとき、又は正当な理由がないのに前項の規定に反して当該再請負先等との契約を解除せず、若しくは再請負先等に対し契約を解除させるための措置を講じないときは、本契約を解除することができる。

(損害賠償)

第 6 条 甲は、第 4 条又は前条第 2 項の規定により本契約を解除した場合は、これにより乙に生じた損害について、何ら賠償ないし補償することは要しない。

- 2 乙は、甲が第 4 条又は前条第 2 項の規定により本契約を解除した場合において、甲に損害が生じたときは、その損害を賠償するものとする。
- 3 乙が、本契約に関し、前項の規定に該当したときは、甲が本契約を解除するか否かにかかわらず、かつ、甲が損害の発生及び損害額を立証することを要することなく、乙は、契約金額（本契約締結後、契約金額の変更があった場合には、変更後の契約金額）の 100 分の 10 に相当する金額（その金額に 100 円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた金額）を違約金として甲の指定する期間内に支払わなければならない。
- 4 前項の規定は、本契約による履行が完了した後も適用するものとする。
- 5 第 2 項に規定する場合において、乙が事業者団体であり、既に解散しているときは、甲は、乙の代表者であった者又は構成員であった者に違約金の支払を請求することができる。この場合において、乙の代表者であった者及び構成員であった者は、連帯して支払わなければならない。
- 6 第 3 項の規定は、甲に生じた実際の損害額が同項に規定する違約金の金額を超える場合において、甲がその超える分について乙に対し損害賠償金を請求することを妨げるものではない。
- 7 乙が、第 3 項の違約金及び前項の損害賠償金を甲が指定する期間内に支払わないときは、乙は、当該期間を経過した日から支払をする日までの日数に応じ、年 3 パーセントの割合で計算した金額の遅延利息を甲に支払わなければならない。

(不当介入に関する通報・報告)

第 7 条 乙は、本契約に関して、自ら又は再請負先等が、暴力団、暴力団員、暴力団関係者等の反社会的勢力から不当要求又は業務妨害等の不当介入（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、これを拒否し、又は再請負先等をして、これを拒否させるとともに、速やかに不当介入の事実を甲に報告するとともに警察への通報及び捜査上必要な協力を行うものとする。

本契約の締結を証するため、本契約書 2 通を作成し、双方記名押印の上、甲、乙それぞれ 1 通を保有する。

2022 年〇月〇日

甲 東京都文京区本駒込二丁目 28 番 8 号
独立行政法人情報処理推進機構
理事長 富田 達夫

乙 〇〇県〇〇市〇〇町〇丁目〇番〇〇号
株式会社〇〇〇〇〇〇〇〇
代表取締役 〇〇 〇〇

個人情報の取扱いに関する特則

(定義)

第1条 本特則において、「個人情報」とは、業務に関する情報のうち、個人に関する情報であって、当該情報に含まれる記述、個人別に付された番号、記号その他の符号又は画像もしくは音声により当該個人を識別することのできるもの（当該情報のみでは識別できないが、他の情報と容易に照合することができ、それにより当該個人を識別できるものを含む。）をいい、秘密であるか否かを問わない。以下各条において、「当該個人」を「情報主体」という。

(責任者の選任)

第2条 乙は、個人情報を取扱う場合において、個人情報の責任者を選任して甲に届け出る。
2 乙は、第1項により選任された責任者に変更がある場合は、直ちに甲に届け出る。

(個人情報の収集)

第3条 乙は、業務遂行のため自ら個人情報を収集するときは、「個人情報の保護に関する法律」その他の法令に従い、適切且つ公正な手段により収集するものとする。

(開示・提供の禁止)

第4条 乙は、個人情報の開示・提供の防止に必要な措置を講じるとともに、甲の事前の書面による承諾なしに、第三者（情報主体を含む）に開示又は提供してはならない。ただし、法令又は強制力ある官署の命令に従う場合を除く。
2 乙は、業務に従事する従業員以外の者に、個人情報を取り扱わせてはならない。
3 乙は、業務に従事する従業員のうち個人情報を取り扱う従業員に対し、その在職中及びその退職後においても個人情報を他人に開示・提供しない旨の誓約書を提出させるとともに、随時の研修・注意喚起等を実施してこれを厳正に遵守させるものとする。

(目的外使用の禁止)

第5条 乙は、個人情報を業務遂行以外のいかなる目的にも使用してはならない。

(複写等の制限)

第6条 乙は、甲の事前の書面による承諾を得ることなしに、個人情報を複写又は複製してはならない。ただし、業務遂行上必要最小限の範囲で行う複写又は複製については、この限りではない。

(個人情報の管理)

第7条 乙は、個人情報を取り扱うにあたり、本特則第4条所定の防止措置に加えて、個人情報に対する不正アクセスまたは個人情報の紛失、破壊、改ざん、漏えい等のリスクに対し、合理的な安全対策を講じなければならない。
2 乙は、前項に従って講じた措置を、遅滞なく甲に書面で報告するものとする。これを変更した場合も同様とする。
3 甲は、乙に事前に通知の上乙の事業所に立入り、乙における個人情報の管理状況を調査することができる。
4 前三項に関して甲が別途に管理方法を指示するときは、乙は、これに従わなければならない。
5 乙は、業務に関して保管する個人情報（甲から預託を受け、或いは乙自ら収集したものを含む）について甲から開示・提供を求められ、訂正・追加・削除を求められ、或いは業務への利用の停止を求められた場合、直ちに且つ無償で、これに従わなければならない。

(返還等)

第8条 乙は、甲から要請があったとき、又は業務が終了（本契約解除の場合を含む）したときは、個人情報が含まれるすべての物件（これを複写、複製したものを含む。）を直ちに甲に返還し、又は引き渡すとともに、乙のコンピュータ等に登録された個人情報のデータを消去して復元不可能な状態とし、その旨を甲に報告しなければならない。ただし、甲から別途に指示があるときは、これに従うものとする。

- 2 乙は、甲の指示により個人情報が含まれる物件を廃棄するときは、個人情報が判別できないよう必要な処置を施した上で廃棄しなければならない。

(記録)

- 第9条 乙は、個人情報の受領、管理、使用、訂正、追加、削除、開示、提供、複製、返還、消去及び廃棄についての記録を作成し、甲から要求があった場合は、当該記録を提出し、必要な報告を行うものとする。
- 2 乙は、前項の記録を業務の終了後5年間保存しなければならない。

(再請負)

- 第10条 乙が甲の承諾を得て業務を第三者に再請負する場合は、十分な個人情報の保護水準を満たす再請負先を選定するとともに、当該再請負先との間で個人情報保護の観点から見て本特則と同等以上の内容の契約を締結しなければならない。この場合、乙は、甲から要求を受けたときは、当該契約書面の写しを甲に提出しなければならない。
- 2 前項の場合といえども、再請負先の行為を乙の行為とみなし、乙は、本特則に基づき乙が負担する義務を免れない。

(事故)

- 第11条 乙において個人情報に対する不正アクセスまたは個人情報の紛失、破壊、改ざん、漏えい等の事故が発生したときは、当該事故の発生原因の如何にかかわらず、乙は、ただちにその旨を甲に報告し、甲の指示に従って、当該事故の拡大防止や収拾・解決のために直ちに応急措置を講じるものとする。なお、当該措置を講じた後ただちに当該事故及び応急措置の報告並びに事故再発防止策を書面により甲に提示しなければならない。
- 2 前項の事故が乙の本特則の違反に起因する場合において、甲が情報主体又は甲の顧客等から損害賠償請求その他の請求を受けたときは、甲は、乙に対し、その解決のために要した費用（弁護士費用を含むがこれに限定されない）を求償することができる。なお、当該求償権の行使は、甲の乙に対する損害賠償請求権の行使を妨げるものではない。
 - 3 第1項の事故が乙の本特則の違反に起因する場合は、本契約が解除される場合を除き、乙は、前二項のほか、当該事故の善後策として必要な措置について、甲の別途の指示に従うものとする。

Ⅲ. 仕様書

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた 監視環境刷新」

事業内容（仕様書）

独立行政法人情報処理推進機構

用語の定義

本仕様書で使用する用語の定義は以下の通りである。

用語	定義
SIEM	Security Information and Event Management（セキュリティ情報及びイベント管理）の一般的な略称。
ゼロトラスト	ネットワークの位置に基づく暗黙の信頼から離れ、その代わりにトランザクション単位での信頼の評価に焦点を当てたセキュリティモデル。 令和 3 年度版の政府機関等の対策基準策定のためのガイドラインでは、常時アクセス判断・許可アーキテクチャとして記載される。
統合運用管理事業者	現行のセキュリティ運用監視を受託している事業者。
IPA 担当者	デジタル戦略推進部 IT 導入運用グループの本調達の担当者。
インフラシステム	IPA におけるコミュニケーションの円滑化、各種情報の共有等による業務効率の向上及び高度化を推進するためのシステム。
共通基盤システム	仮想化技術等を利用し、サーバハードウェアの統合・運用の共通化等を目指し構築された IPA のインフラシステムのこと。 ※インフラシステムに併設される一部の物理サーバ等も含めて共通基盤システムと呼ぶ。

1. 件名

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」

2. 背景・目的

昨今多発する高度標的型攻撃への対策として、独立行政法人情報処理推進機構（以下、「IPA」という。）ではこれまで、脅威インテリジェンスと AI を用いた防御体制を整備している。一方で、新型コロナウイルスによるパンデミックや政府のクラウド・バイ・デフォルト方針により、防御対象の情報資産の所在が、特定箇所に限定されなくなるなど防御の方針を抜本的に見直す必要が生じている。これを受け、令和 3 年度版の政府機関等の対策基準策定のためのガイドラインにおいても言及されるゼロトラストの思想に基づくセキュリティ設計の実装も見据えて、まずは現在活用されている統合的なログ監視によるインシデントレスポンスの効率化のための仕組みである SIEM を刷新する。

現在 IPA の共通基盤システムにおける統合的なセキュリティ監視システムとして稼働している SIEM は、ファイアウォール等のログを収集・分析しセキュリティインシデントやイベントの早期検出と対応を担うものであるが、前述の通り今後は境界監視のみならず個々の端末を含む防御対象の情報資産を効率的に監視・防御する仕組みの中核のひとつとなることを見据えて、単なる SIEM の入替えではなく、更なる自動化及びオーケストレーションを推進可能な構成とする。

3. 事業概要

背景・目的を踏まえて、必要なセキュリティ設計のもと SIEM を導入する。以下の作業を行う。

- (1) セキュリティ監視運用状況の確認
- (2) 要件定義及び方式設計
- (3) SIEM の導入及びテスト
- (4) 運用引継ぎ
- (5) 保守

4. 業務内容

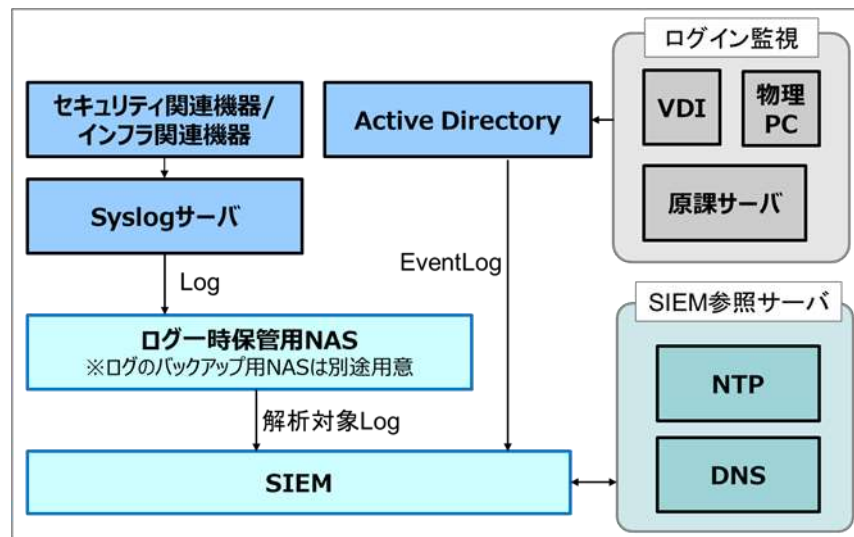
4.1. セキュリティ監視運用状況の確認

4.1.1 対象となる情報資産の管理状況の確認

現行の SIEM の運用状況について確認する。ログ取得対象やログ取得後の対処方法等について、事業開始後に IPA 担当者及び統合運用管理事業者から必要な情報の提供を受け、セキュリティ監視運用について十分理解したうえで、後続の設計・導入及びテストを行うこと。

4.2. 要件定義及び方式設計

新たな SIEM の構築にあたり、現在想定している稼働時の全体構成案を示す。これを参照し、以降に記載の要件を満たすよう環境を整備すること。



4.2.1 対象の確定

ログ収集の対象を確定する。原則として現行SIEMで収集対象としているものは最低限含むこととするが、IPA 担当者との協議のうえ必要に応じて見直すこととし、対象の変更もありうる。その際過去のSIEM導入実績及び経験や、昨今のセキュリティ動向等に基づき、適切な助言等が提供されることが望ましい。

4.2.2 要件定義

SIEMの要件について、IPA 担当者及び統合運用管理事業者との協議の上決定する。現時点で想定される要求事項は以下の通り。本調達にて詳細な要件定義を行うとともに、下記以外にも調達の背景・目的に照らして適宜追加すること。原則として現行SIEMで行っている監視及びインシデントレスポンスの要件は全て引き継ぐこと。類似する機能での代替も可とするが、代替の方法及びその品質についてはIPAに説明のうえ承認を得ること。なお、事前の調査結果等に照らして、以下のソリューションの導入を想定している。

- ・ Splunk Enterprise - Term License with Standard Success Plan 76GB/day
- ・ Splunk Enterprise Security - Term License with Standard Success Plan 76GB/day

① ログ収集に係る機能要求

- (ア) ログの取り込み及び解析の方式として、対象の機器等からSIEMに取り込んだうえで解析を行うこととする。これに従って必要な設計を行うこと。
- (イ) ベンダーに依存しない多様なフォーマットのログを収集可能とし、一般的なセキュリティ機器、ネットワーク機器、OSのログはカスタマイズ等を施すことなくSIEMに取り込めること。
- (ウ) 情報の欠落を防止するため、非構造化データを構造化データとして再構築する必要がないこと。
- (エ) 異なる形式のタイムスタンプであっても時刻情報として認識・取得でき、時系列に基づいた並び替えができること。
- (オ) ログの正規化を行う機能を有することとし、ログ収集対象機器から取り込んだデータをApp等に当てはめて、適切に処理が可能であること。また正規化の作業にはGUIが利用可能であること。
- (カ) 収集したログの管理を効率的に行えるよう、タグ付けなどにより容量や期間等の別で管理できること。
- (キ) 個別に作成したパーサーは再利用可能とする。

② ログ分析機能要求

- (ア) ログデータの形式を認識したうえでフィールドに抽出できること。また、特定フィールドを指定した検索が行えること。
- (イ) イベントのドリルダウン機能を利用し、詳細なイベントの分析が行えること。
- (ウ) 期間の指定などにより、傾向の分析が行えること。

- (エ) 数値データは和、差、積、商、剰余等の算術演算が可能で、その結果は別のフィールドに表示できること。
- (オ) 数値データは合計、平均、最大、最小、標準偏差等の統計処理が可能で、その結果は別のフィールドに表示できること。
- (カ) 機械学習を用いた検索が可能なこと。
- (キ) 複数のログ情報を用いて、事象の相関分析が行えること。
- (ク) 相関分析のロジックは、テンプレート化されたものの利用が可能なこと。但し、高度なプログラミングのスキルを有さないオペレーターでも作成可能であれば、ゼロベースからの作成でも可とする。
- (ケ) 相関分析の結果から、不審な挙動を検出できること。
- ③ ログ保管機能要求
 - (ア) 取得したログは圧縮して保管できること。
 - (イ) 統合ログ管理機能を有し、収集した各ログを単一のコンソールから確認できること。
 - (ウ) ログデータを保管する基盤として RDBMS などのデータベースが不要であること。
 - (エ) 取得したログファイルの改ざんを検知できること。
 - (オ) 収集したログデータを RAW データとして保持できること。
- ④ インシデントレスポンスに係る機能要求
 - (ア) ログの分析結果に基づき、他のセキュリティ製品との連携が可能機能を有すること。
 - (イ) 脅威情報の取り込みや分析結果の報告を含むインシデントレスポンス業務の、自動化が行えること。
- ⑤ 視認性及び操作性に係る機能要求
 - (ア) ログの分析結果について、ダッシュボード等の可視化画面を有し表やグラフの作成を含めて高い視認性を確保できること。
 - (イ) Web ブラウザベースで GUI による操作が可能であり、モジュールが複数に分かれていても統合的に管理及び操作が可能であること。
 - (ウ) GUI インタフェースは日本語での対応が可能であること。
- ⑥ 非機能要求
 - (ア) 完全性に係る要件として、ログは 6 カ月保有し、これを過ぎたログは外部記憶装置へのバックアップに退避する。必要に応じて外部記憶媒体へ保管が可能なこと。ログ以外にもシステム構成変更時には、設定等の手動バックアップを取得可能とすること。バックアップ先の機器は本件の納入物件である「データ保管用 NAS」を活用すること。ただし、「データ保管用 NAS」の活用が難しい場合は IPA と協議の上で、新たに必要な外部記憶装置及び外部記憶媒体等を、別途 IPA が調達することとする。
 - (イ) 可用性について、最低限以下を満たすこと。
 - A) アップデータ等適用等の保守作業によりサービスを停止する場合は、事前に IPA に作業計画を提示のうえ行うこと。
 - (ウ) 機密性（セキュリティ）について、最低限以下を満たすこと。
 - A) SIEM へのログインについて、必要最低限のアクセス権のみを付与し利用者ごとに識別コードを個別に付与する等のアクセス管理が行えること。
 - B) 利用者権限は、主体の識別コード及び主体認証情報が、第三者等によって窃取された際の被害を最小化するため、必要最小限の権限のみ付与する機能を有すること。
 - C) 主体認証情報を送信又は保存する場合には、その内容を暗号化するとともに、主体認証情報に対するアクセス制限を設定すること。
 - D) 専用のネットワークセグメントへ配置すること。
 - E) SIEM のシステム間の通信は暗号化すること。
 - F) 使用する暗号アルゴリズムについては、「電子政府推奨暗号リスト」(<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>) に基づくアルゴリズム及びプロトコルを採用すること。
 - G) プライバシーに関わるログは統合運用管理事業者等、SIEM を管理する者が閲覧することがないよう、ログ取得設定を実施すること。
 - H) SIEM 本体について、不正侵入・不正操作を点検するためのログ取得と分析が可能であること。

- ⑦ 保守に係る要求
4.5 のとおり

4.2.3 方式設計

4.2.2 で規定した要件に従い、SIEM を利用したセキュリティ対策に係る方式設計及び運用の設計を行い、方式設計書及び運用設計書を作成すること。

① 方式設計

(ア)要件定義の結果に従い、SIEM による監視対象及びログの取り込み方式について規定のうえ方式設計書にまとめる。

(イ)ハードウェア及びソフトウェアの配置及び監視対象の機器等との接続を含めた監視全体の構成を図示するなどした、SIEM システムの方式設計書を作成すること。方式設計書には最低限以下を含むこと。

- A) SIEM システムの全体の構成図 (ログ収集対象の機器を含む)
 - B) 本業務で導入したハードウェア及びソフトウェアの一覧 (バージョン等を含む)
 - C) SIEM の運用方針 (監視フロー、ログ収集、分析、保管・保存に係る方針等)
 - D) 実装する機能一覧及び非機能要件
 - E) 運用方針 (アップデート適用方針等)
- なお、C)、E)については、後述する運用設計書で詳述することでも構わない。

② 運用設計

(ア)要件定義の結果に従い、SIEM の運用の方針、通常時の運用方法、SIEM 本体での異常等障害発生時の運用方法や対処手順について運用設計書にまとめる。その際、SIEM の運用に関わる IPA 担当者、統合運用管理事業者、保守担当者 (請負者) 等関与するステークホルダーを抽出し、役割、責任範囲を明確にした体制についても記載すること。

(イ)SIEM の安定かつ安全な運用に必要なアップデートがリリースされた場合は、速やかにその旨 IPA に報告すること。また統合運用管理事業者によるアップデート導入がスムーズに行えるよう導入手順を作成のうえ、統合運用管理事業者に引き継ぐこと。

③ ソフトウェア構成

4.2.2 に示すソフトウェアを請負者が用意のうえ、4.2.3 ④ のハードウェアに導入すること。ソフトウェアのサブスクリプションライセンスは納入後一年以上の利用期間であること。なお、サブスクリプションライセンスの利用開始日については、IPA と協議の上で決定すること。

④ ハードウェア構成

4.2.2 の要求を満たすハードウェア構成を検討し、請負者が用意のうえ、文京グリーンコート内のサーバールームに設置し、運用に必要な設定を施すこと。なお、サーバーラックは既設のものを利用すること。

ハードウェアは以下の要件を満たすこと。

(ア)ログ保管サーバ (インデクサー)

- A) CPU (コア数) : AMD EPYC7543P (2.8GHz/32 コア)相当以上 X 1
- B) メモリ (GB) : 128GB 以上
- C) 内蔵ストレージ : ホットプラグ対応 SSD で構成されていること。
実効容量が 9.3TB 以上であること。
- D) RAID 構成 : RAID10 とすること。
- E) 内蔵光学ドライブ : DVD-ROM X 1
- F) OS : Red Hat Enterprise Linux 8 系統で導入可能な最新版
- G) LAN : 10GBase-T X 2
- H) 電源 : 冗長化されていること。

- I) 台数：1 台
 - J) 外形：19 インチサーバラックに搭載可能かつ1Uサイズであること。
ラックマウントに必要な金具類を添付すること。
 - K) 保守要件：24 時間 365 日の受付と当日 4 時間以内のオンサイト相当であること。
保守期間は 5 年間であること。
故障した SSD 等のストレージ部品は返却不要であること。
- (イ)データ検索サーバ#1 (サーチヘッド)
- A) CPU (コア数)：AMD EPYC7543P(2.8GHz/32 コア)相当以上 X 1
 - B) メモリ (GB)：16GB 以上
 - C) 内蔵ストレージ：ホットプラグ対応 SSD 又は HDD で構成されていること。
実効容量が 320GB 以上であること。
 - D) RAID 構成：RAID10 とすること。
 - E) 内蔵光学ドライブ：DVD-ROM X 1
 - F) OS：Red Hat Enterprise Linux 8 系統で導入可能な最新版
 - G) LAN：10GBase-T X 2
 - H) 電源：冗長化されていること。
 - I) 台数：1 台
 - J) 外形：19 インチサーバラックに搭載可能かつ1Uサイズであること。
ラックマウントに必要な金具類を添付すること。
 - K) 保守要件：24 時間 365 日の受付と当日 4 時間以内のオンサイト相当であること。
保守期間は 5 年間であること。
故障した SSD 等のストレージ部品は返却不要であること。
- (ウ)データ検索サーバ#2 (通常サーチ用サーチヘッド)
- A) CPU (コア数)：Intel Silver 4314(2.4GHz/16 コア)相当以上 X 1
 - B) メモリ (GB)：12GB 以上
 - C) 内蔵ストレージ：ホットプラグ対応 SSD 又は HDD で構成されていること。
実効容量が 320GB 以上であること。
 - D) RAID 構成：RAID10 とすること。
 - E) 内蔵光学ドライブ：不要
 - F) OS：Red Hat Enterprise Linux 8 系統で導入可能な最新版
 - G) LAN：10GBase-T X 2
 - H) 電源：冗長化されていること。
 - I) 台数：1 台
 - J) 外形：19 インチサーバラックに搭載可能かつ1Uサイズであること。
ラックマウントに必要な金具類を添付すること。
 - K) 保守要件：24 時間 365 日の受付と当日 4 時間以内のオンサイト相当であること。
保守期間は 5 年間であること。
故障した SSD 等のストレージ部品は返却不要であること。
- (エ)管理サーバ
- A) CPU (コア数)：Intel Silver 4314(2.4GHz/16 コア)相当以上 X 1
 - B) メモリ (GB)：12GB 以上
 - C) 内蔵ストレージ：ホットプラグ対応 SSD 又は HDD で構成されていること。
実効容量が 570GB 以上であること。
 - D) RAID 構成：RAID10 とすること。
 - E) 内蔵光学ドライブ：不要
 - F) OS：Red Hat Enterprise Linux 8 系統で導入可能な最新版
 - G) LAN：10GBase-T X 2
 - H) 電源：冗長化されていること。
 - I) 台数：1 台
 - J) 外形：19 インチサーバラックに搭載可能かつ1Uサイズであること。
ラックマウントに必要な金具類を添付すること。
 - K) 保守要件：24 時間 365 日の受付と当日 4 時間以内のオンサイト相当であること。
保守期間は 5 年間であること。

故障した SSD 等のストレージ部品は返却不要であること。

(オ) データ保管用 NAS

- A) CPU (コア数) : Intel Xeon E-2124 (3.3GHz/4 コア)相当以上 X 1
- B) メモリ (GB) : 8GB 以上
- C) 内蔵ストレージ : ホットプラグ対応 SSD 又は HDD で構成されていること。
実効容量が 60TB 以上であること。
また、ホットスペア用のストレージを 2 本以上搭載すること。
- D) RAID 構成 : RAID5 とすること。
- E) 内蔵光学ドライブ : 不要
- F) LAN : 10GBase-T X 2
- G) 電源 : 冗長化されていること。
- H) 台数 : 1 台
- I) 外形 : 19 インチサーバラックに搭載可能かつ 2U サイズ以下であること。
- J) 保守要件 : 24 時間 365 日の受付と当日 4 時間以内のオンサイト相当であること。
保守期間は 5 年間であること。
故障した SSD 等のストレージ部品は返却不要であること。

(カ) その他

- A) 機構内には、HPE 製の無停電電源装置 R/T3000 G5 LV NA/JP UPS 3 台の用意がある。(ア)～(オ)のハードウェアの電源は当該 UPS 装置に接続すること。なお、入力プラグとコンセント形状が合わない場合は、変換用のアダプタあるいは PDU を必要数分用意すること。
- B) LAN ケーブルやケーブルタイ、マーカータイを必要数分納入すること。

4.3 SIEM の導入及びテスト

既存システムの通常業務運用に可能な限り支障を来さないよう配慮した上で、導入作業に関する作業計画書及びテスト計画書を十分な時間的余裕を持って作成し、IPA の承認を得てから作業を行うこと。

- ① 請負者の環境での SIEM の導入及びテスト
 - (ア) 要件定義及び方式設計を受けて、SIEM を構築する。請負者の環境に構築のうえ、動作確認等のテストを完了すること。
 - (イ) 不要な機能については削除または機能を停止すること。
 - (ウ) 各種設定については、詳細設計書として取りまとめること。テスト環境での動作確認として最低限以下を行うこととし、具体的なテスト項目及び合否判定基準はテスト計画書に記載のうえ、IPA の承認を得ること。
 - A) 要件定義及び方式設計に基づく各種設定及びその正常な動作
 - B) 不要な機能が削除または停止していることの確認
- ② IPA の環境への SIEM の導入及びテスト
 - (ア) テスト環境で動作確認済の SIEM を納入するハードウェア環境に導入すること。
 - (イ) 導入後のテストとして最低限以下を行うこととし、具体的なテスト項目及び合否判定基準はテスト計画書に記載のうえ、IPA の承認を得ること。
 - A) ログ取得対象の機器からの正常なログ収集
 - B) ①の確認結果の通りに動作すること
 - (ウ) テストが完了し IPA の承認を得られたのちに、方式設計書、詳細設計書、運用設計書等について、実態に則して修正を行うこと。
 - (エ) 新たな SIEM において、IPA 環境でのテスト結果を受け設計時よりセキュリティの強度等に影響する変更が必要になった場合は、速やかに IPA 担当者へ報告すること。
 - (オ) IPA のサーバールームに機器を設置する。OS の導入及びサーバ等機器の正常な動作確認までを完了すること。
 - (カ) IPA 内での既存サービスに影響のない構築・設定作業は、原則平日日中の対応となる。また、サーバールームの作業スペースは限られており、少人数による作業に限られることに留意すること。なお、IPA の既存サービスの停止を伴う作業については、原則として休日（行政機関の休日に関する法律（昭和 63 年法律第 91 号）第 1 条に上げる

- 日をいう) または 18 時 15 分以降の夜間作業となる。また、作業日の 2 週間前にはサービス停止を告知する必要があることに留意すること。
- (キ) 構築、機能テスト等に必要な機器や必要部材類は、請負者で用意すること。なお、IPA の環境で作業を行う場合は、IPA が準備する仮想デスクトップ環境を利用すること。
 - (ク) 請負者の環境で構築、機能テスト等に使用する機器類については、ウィルス対策、セキュリティホール対策等、十分なセキュリティ対策が実施されていること。
 - (ケ) 請負者が、HCI 基盤上で動作する Windows Server に対するアクセスを行う場合は、作業者用の CAL を別途用意すること。(IPA は職員用 CAL のみ保有している。)
 - (コ) SIEM 導入において既存の IPA インフラシステムへの設定変更等が必要な場合は、統合運用管理事業者が作業を実施することを想定しているが、請負者は具体的な作業の提示を含む技術サポートを行うこと。また、統合運用管理事業者による作業は、原則として平日 9 時 30 分～18 時 15 分の実施となる。

4.4 運用引継ぎ

① 運用管理者向け教育の実施

統合運用管理事業者に対し、SIEM 運用の教育を行う。一般的な操作全般の説明と合わせて、ユースケースに従ったシナリオを用いた検証を含むなど、SIEM の運用担当者がスムーズに利用を開始できるよう工夫すること。最低限、以下の手順については教育資料に含むこと。

- (ア) ログのインポート、エクスポート手順
- (イ) 相関分析の作成及び適用の手順
- (ウ) インシデント検知時のアクション設定手順
- (エ) 各種レポート作成及び参照手順
- (オ) アップデータ適用に係る手順

② IPA 担当者向け教育の実施

IPA 担当者向け研修として、必要最低限の操作方法及び SIEM システムの構成や導入後の監視の全体像等、新たな SIEM を用いたセキュリティ監視及びインシデントレスポンスの方法等の説明を行う。

4.5 保守

① 保守要件

- (ア) ソフトウェアのサポート期間が 5 年以上継続される版であること。ライセンス契約期間中はメーカーサポートの提供が可能なこと。
- (イ) ソフトウェアのサポート期間又はサポート打ち切り計画に係る情報について、適時に IPA へ提供すること。
- (ウ) 納入するハードウェアは、メーカーのサポート期間が納入後 5 年以上であること。もしくは相当する保証を提供すること。
- (エ) 本システムを利用する際に必要となるライセンスは、納入後最低 1 年間利用可能であること。
- (オ) 納品後のアップデータの適用等は統合運用管理事業者が行うが、セキュリティ侵害につながる脆弱性が存在することが発覚した場合には速やかに修正が施されるよう、必要な情報提供及び対応の支援を行うこと。
- (カ) 原則 365 日 24 時間での受付と、受付から当日または翌営業日の技術支援を提供すること。なお、ハードウェアの詳細な保守要件については、「4.2.3 ③ ハードウェア構成」を参照すること。
- (キ) 保守窓口は日本語によるコミュニケーションが可能なこと。
- (ク) 可能な限りメーカーの技術支援が直接受けられるようにすること。ただし、各製品メーカーの技術支援を一括で請負っている支援業者がこれに代る場合や、各製品の代理

店の担当者が納入予定製品に関する高い技術力を持っている場合は、その限りではない。

- (ケ) 導入物件において技術的な問題（導入時に使用していない機能や、メーカーが提供するバージョンアッププログラムを含む）で、マニュアル等により判別がつかない事象が発生した場合に、統合運用管理事業者や IPA 担当者が速やかに対応し事象を解決することができるレベルの技術支援を提供すること。
- (コ) 本業務で請負者が導入したハードウェア及びソフトウェアについては、請負者が保守サポートを提供すること。このうち、Windows Server については、IPA が保有するライセンスに付随した技術サポート窓口を利用することが可能である。必要な場合は、IPA と協議すること。
- (サ) 保守業務として提供されるサービス内容を取りまとめた保守計画書を作成し、IPA 担当者の承認を得ること。

5. 実施スケジュール

5.1 全体日程

契約締結日～2022年11月30日（水）

5.2 作業日程（案）

スケジュールの詳細については、契約締結後に IPA 担当者と協議の上で決定することとするが、概略の作業別日程は下記を想定している。プロジェクト計画書、WBS（レベル 4 程度まで細分化されていること）をもって基準計画とし、契約締結後 2 週間以内に IPA と合意すること。なおプロジェクト計画書及び WBS の案は提案書の添付資料として提示すること。

プロジェクトの管理等により、作業計画を明確に定め、作業項目毎の工程管理を行い、作業の遅延等が生じた際は遅滞なく IPA 担当者に報告すること。

契約締結後～2022年5月末	・基準計画の合意
2022年7月初旬	・要件定義の完了
2022年9月下旬	・ハードウェアの設置
2022年11月30日	・納入期限

6. 実施体制

- (1) 本業務の実施にあたっては、下記の要件を満たした実施体制を構築し、事前に当機構の了解を得た上で、下記要件を満たしていることを記載した資料と共に実施体制表を提出すること。
 - ① 業務の役割を定めた実働可能な人数を確保すること。
 - ② 情報セキュリティ上の明らかな懸念が無い体制となるように当機構と調整するとともに、当機構に対する請負者の資本関係、役員等の情報、本件の実施場所に係る情報を提供すること。
 - ③ 組織として SIEM の導入を 5 件以上行った経験・実績があること。
 - ④ プロジェクトリーダーは、SIEM の導入を 3 件以上行った経験・実績を有し十分な知識及びスキルがあること。
 - ⑤ 実施要員に、行政機関等公的な組織におけるセキュリティ製品の導入を行った経験・実績を有する者を含むこと。
 - ⑥ 実施要員に、情報処理安全確保支援士の登録を受けている者、情報処理安全確保支援士試験に合格した者、情報セキュリティスペシャリスト試験に合格した者又はこれらと同等の知識及び技能を有する者を含むこと。
 - ⑦ 請負者は、プライバシーマーク付与認定や ISO/IEC27001 認証、JISQ27001 認証、またはこれらと同等の認証・認定等を受けていること。

(2) 情報管理体制

- ① 請負者は本業務で知り得た情報を適切に管理するため、次の履行体制を確保し、発注者に対し「情報セキュリティを確保するための体制を定めた書面（情報管理体制図）」及び「情報取扱者名簿」（氏名、個人住所、生年月日、所属部署、役職等が記載されたもの）を契約前に提出し、担当部門の同意を得ること。（住所、生年月日については、必ずしも契約前に提出することを要しないが、その場合であっても担当部門から求められた場合は速やかに提出すること。）なお、情報取扱者名簿は、業務の遂行のため最低限必要な範囲で情報取扱者を掲載すること。

（確保すべき履行体制）

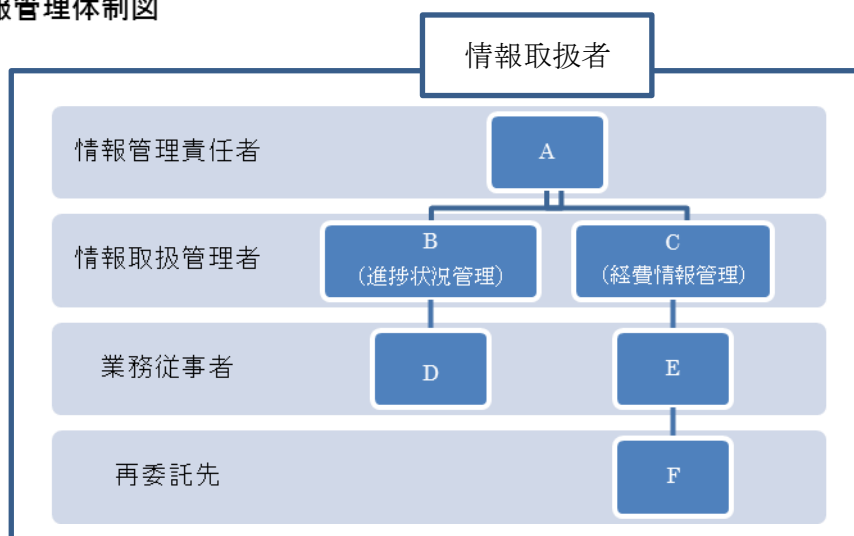
契約を履行する一環として契約相手方が収集、整理、作成等した一切の情報が、IPAが保護を要しないと確認するまでは、情報取扱者名簿に記載のある者以外に伝達又は漏えいされないことを保証する履行体制を有していること。

- ② 本業務で知り得た一切の情報について、情報取扱者以外の者に開示又は漏えいしてはならないものとする。ただし、担当部門の承認を得た場合は、この限りではない。
- ③ ①の情報セキュリティを確保するための体制を定めた書面又は情報取扱者名簿に変更がある場合は、予め担当部門へ届出を行い、同意を得なければならない。

(3) 履行完了後の情報の取扱い

IPA から提供した資料又は IPA が指定した資料の取扱い（返却・削除等）については、担当職員の指示に従うこと。業務日誌を始めとする経理処理に関する資料については適切に保管すること。

情報管理体制図



【情報管理体制図に記載すべき事項】

- 本業務の遂行にあたって保護すべき情報を取り扱う全ての者。（再委託先も含む。）
- 本業務の遂行のため最低限必要な範囲で情報取扱者を設定し記載すること。

情報取扱者名簿

		(しめい) 氏名	個人住 所	生年 月日	所属 部署	役職	パスポート 番号及び 国籍(※4)
情報管理 責任者 (※1)	A						
情報取扱 管理者 (※2)	B						
	C						
業務従事 者(※3)	D						
	E						
再委託先	F						

- (※1) 受託事業者としての情報取扱の全ての責任を有する者。必ず明記すること。
- (※2) 本業務の遂行にあたって主に保護すべき情報を取り扱う者ではないが、本業務の進捗状況などの管理を行うもので、保護すべき情報を取り扱う可能性のある者。
- (※3) 本業務の遂行にあたって保護すべき情報を取り扱う可能性のある者。
- (※4) 日本国籍を有する者及び法務大臣から永住の許可を受けた者（入管特例法の「特別永住者」を除く。）以外の者は、パスポート番号等及び国籍を記載。
- (※5) 個人住所、生年月日については、必ずしも契約前に提出することを要しないが、その場合であっても担当部門から求められた場合は速やかに提出すること。

7. 留意事項

- (1) 作業は、本仕様の他、IPA 担当者との協議に基づき行うものとし、必要に応じて適宜ミーティング等により業務内容の調整を行うこと。
- (2) プロジェクトの管理においては、作業計画を明確に定め、作業項目毎の工程管理を実施すること。作業の遅延が生じた場合には IPA 担当者に報告すること。
- (3) 納入物件に関して、他の著作権に抵触する事項がある場合は、著作権者と調整し解決すること。
- (4) IPA から本業務に関する報告要求があった際には、速やかに対応すること。
- (5) SIEM の導入方法、提案等が量的、時間的、技術的に無理がなく、実現性があること。
- (6) SIEM 構築の環境は請負者が責任をもって行うこと。
- (7) 各種ドキュメントのとりまとめにおいては、その品質を確保するため、記載内容の過不足及び構築結果及び実装された環境との齟齬等がないよう正確性を期すこととし、請負者の責務において必要な体制を整備すること。

8. セキュリティに関する要件

- (1) 本業務の過程で得た情報（現行の IPA の環境に係るもの、会議内容等）は、IPA の許可なく他に利用しないこと。
- (2) 請負者は秘密情報や個人情報の取り扱いに留意し適切に管理を行うこと。また、情報漏えい防止対策や情報の暗号化、脆弱性への対応など適切に情報セキュリティ対策を実施すること。さらに、本調査の一部業務を再委託する場合、請負者は再委託先が十分な情報セキュリティ対策を実施していることを担保し、IPA の求めがあれば再委託先の情報セキュリティ対策の実施状況を確認・報告すること。
- (3) 請負者は本事業従事者の所属と役割、実績、資格、国籍等を明記した実施体制を示すとともに、情報セキュリティ上の明らかな懸念が無い体制となるように IPA と調整すること。また、資本関係、役員等の情報、事業の実施場所に関しても情報提供を行うこと。
- (4) 情報セキュリティインシデントが発生した場合、ただちに IPA に報告し IPA の指示に基づき適切に対応すること。

- (5) 保護すべき情報はパスワードの設定など、安全な方法で受け渡しをすること。また、契約中／契約終了後の如何に依らず、一時的に IPA から提示する未公開情報や個人情報等は、不要になった段階で適切に削除するとともに、IPA に確認を取ること。
- (6) 請負者の情報セキュリティ対策の履行状況を確認する必要がある場合、対応すること。
- (7) 情報セキュリティ対策が不十分であることが判明した場合、IPA と調整し、適切に対処すること。

9. 納入関連

(1) 納入期限

2022年11月30日（水）

(2) 納入場所

〒113-6591

東京都文京区本駒込二丁目28番8号 文京グリーンコートセンターオフィス16階
独立行政法人情報処理推進機構 デジタル戦略推進部 IT導入運用グループ

(3) 納入物件

(A) ハードウェア一式

(B) 以下の資料の電子データを収めた記録媒体（CD-R 又は DVD-R）一式

- ①方式設計書
- ②運用設計書
- ③詳細設計書
- ④テスト計画書（テスト結果を含む）
- ⑤保守計画書
- ⑥教育に利用した資料一式
- ⑦製品等導入したもののマニュアル一式
※請負者が作成した図や表がある場合は添付すること。
- ⑧プロジェクト計画書（WBSを含む）
- ⑨製品に係るライセンス証

(4) 納入に当たっての留意事項

- (A) 納入するハードウェアは新品であること。また、該当する物品がある場合は「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（グリーン購入法）」第6条第1項の規定に基づき定められた「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」の基準を満たすものであること。
- (B) ハードウェア納入時、以下の注意事項を遵守すること。
 - (a) 都道437号線（不忍通り）側の車入口から地下駐車場に進むこと。
 - (b) 地下駐車場を利用する場合の条件は、以下のとおりである。
 - a) 車両2トントラックのロングボディ、高さ2.3m以下に限る。
 - (c) 納入時にエレベータを使用する際は、荷物用エレベータを使用すること。
 - (d) IPA 担当者から指示があった場合は、建物内の床面及び壁に養生を施すこと。
 - (e) 納入作業に従事する者の所属や氏名等の情報について、IPA 担当者が指定する日時までに報告すること。
- (C) 請負者が立ち会うこと。
- (D) 納品完了時点で IPA の検査を受け、その結果が不合格の場合には、担当者の指示に従って、可及的速やかに当該機器を完全な代替機器と交換すること。
- (E) 納品時に生じた梱包材や段ボールなどの廃材については、納品業者側で撤去及び廃棄処理すること。
- (F) 納入場所の作業スペースは限られており、機器搬入時を除き、原則少人数による作業に限られる点に留意すること。
- (G) 上記（A）～（F）に対応できない場合は、IPA に直ちに連絡し、納品方法について協議すること。

10. 検収条件

- ・納入物件の内容に関しては、本仕様書に示された条件、項目を満たしているかについて確認を行う。
- ・また、ドキュメント品質については納入時のハードウェア及びソフトウェアの状態と各種設計書との一致等、正確性が担保されているかを基準に判断する。

IV. 入札資料作成要領

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」

入札資料作成要領

独立行政法人 **情報処理推進機構**

目 次

第 1 章 独立行政法人情報処理推進機構が入札者に提示する資料及び入札者が提出すべき資料

第 2 章 評価項目一覧に係る内容の作成要領

2.1 評価項目一覧の構成

2.2 遵守確認事項

2.3 提案要求事項

2.4 添付資料

第 3 章 提案書に係る内容の作成要領及び説明

3.1 提案書の構成及び記載事項

3.2 提案書様式

3.3 留意事項

本書は、「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」に係る入札資料の作成要領を取りまとめたものである。

第 1 章 独立行政法人情報処理推進機構が入札者に提示する資料及び入札者が提出すべき資料

独立行政法人情報処理推進機構（以下「機構」という。）は入札者に以下の表 1 に示す資料を提示する。入札者はこれを受け、以下の表 2 に示す資料を作成し、機構へ提出する。

[表 1 機構が入札者に提示する資料]

資料名称	資料内容
① 仕様書	本件「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」の仕様を記述（目的・内容等）。
② 入札資料作成要領	入札者が、評価項目一覧及び提案書に記載すべき項目の概要等を記述。
③ 評価項目一覧	提案書に記載すべき提案要求事項一覧、必須項目及び任意項目の区分、得点配分等を記述。
④ 評価手順書	機構が入札者の提案を評価する場合に用いる評価方式、総合評価点の算出方法及び評価基準等を記述。

[表 2 入札者が機構に提出する資料]

資料名称	資料内容
① 評価項目一覧の遵守確認欄及び提案書頁番号欄に必要事項を記入したもの	仕様書に記述された要件一覧を遵守又は達成するか否かに関し、遵守確認欄に○×を記入し、提案書頁番号欄に、該当する提案書の頁番号を記入したもの。
② 提案書	仕様書に記述された要求仕様をどのように実現するかを提案書にて説明したもの。主な項目は以下のとおり。 <ul style="list-style-type: none"> ・入札者が提案する、調査内容、調査方法。 ・実施体制、スケジュール。 ・調査・報告書作成者のスキル ・補足資料（入札者の関連する実績の詳細）等

第2章 評価項目一覧に係る内容の作成要領

2.1 評価項目一覧の構成

評価項目一覧の構成及び概要説明を以下表3に示す。

[表3 評価項目一覧の構成の説明]

評価項目一覧における項番	事項	概要説明
0	遵守確認事項	「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」を実施する上で遵守すべき事項。これら事項に係る具体的内容の提案は求めず、全ての項目についてこれを遵守する旨を記述する。
1～4	提案要求事項	提案を要求する事項。これら事項については、入札者が提出した提案書について、各提案要求項目の必須項目及び任意項目の区分け、得点配分の定義に従いその内容を評価する。
5	添付資料	入札者が作成した提案の詳細を説明するための資料。V-2. 提案要求事項一覧及びV-3 添付資料で提出を必須としているもの以外は、直接評価されて点数が付与されることはない。 例：担当者略歴、会社としての実績、実施条件等

2.2 遵守確認事項

遵守確認事項における各項目の説明を以下に示す。

入札者は、別添「評価項目一覧の遵守確認事項」における「遵守確認」欄に必要事項を記載すること。遵守確認事項の各項目の説明に関しては、以下表4を参照すること。

[表4 遵守確認事項上の各項目の説明]

項目名	項目説明・記入要領	記入者
大項目～小項目	遵守確認事項の分類	機構
内容説明	遵守すべき事項の内容	機構
遵守確認	入札者は、遵守確認事項を実現・遵守可能である場合は○を、実現・遵守不可能な場合（実現・遵守の範囲等について限定、確認及び調整等が必要な場合等を含む）には×を記載する。	入札者

2.3 提案要求事項

提案要求事項における各項目の説明を以下に示す。

入札者は、別添「評価項目一覧の提案要求事項」における「提案書頁番号」欄に必要事項を記載すること。提案要求事項の各項目の説明に関しては、以下表5を参照すること。

[表5 提案要求事項上の各項目の説明]

項目名	項目説明・記入要領	記入者
大項目～小項目	提案書の目次（提案要求事項の分類）	機構
提案要求事項	入札者に提案を要求する内容	機構
評価区分	必ず提案すべき項目（必須）又は必ずしも提案する必要は無い項目（任意）の区分を設定している。 各項目について、記述があった場合、その内容に応じて配点を行う。	機構
得点配分	基礎点及び各項目に対する最大加点	機構
提案書頁番号	作成した提案書における該当ページ番号を記載する。該当する提案書のページが存在しない場合には空欄とする。評価者は各提案要求事項について、本欄に記載された頁のみを対象として採点を行う。 尚、該当ページ番号は、要求事項に対して最も的確に言及しているページを1ないし2ページ程度記載することを基本とし、章全体を範囲指定するなど徒に多数ページを指定しないこと。採点者が該当箇所を特定できなかった場合は、記載が無かったものとして扱うものとする。	入札者

2.4 添付資料

添付資料における各項目の説明を以下表6に示す。

[表6 添付資料上の各項目の説明]

項目名	項目説明・記入要領	記入者
大項目～小項目	提案書の目次（提案要求事項の分類）	機構
資料内容	入札者が提案の詳細を説明するための資料	機構
提案の要否	必ず提案すべき項目（必須）又は必ずしも提案する必要は無い項目（任意）の区分を設定している。	機構
提案書頁番号	作成した提案書における該当頁番号を記載する。該当する提案書の頁が存在しない場合には空欄とする。	入札者

第3章 提案書に係る内容の作成要領及び説明

3.1 提案書の構成及び記載事項

以下に、別添「評価項目一覧」から[提案書の目次]の大項目を抜粋したもの及び求められる提案要求事項を表7に示す。提案書は、表7の項番、項目内容に従い、提案要求内容を十分に咀嚼した上で記述及び提案すること。なお、詳細は別添「評価項目一覧」を参照すること。

[表7 提案書目次及び提案要求事項]

提案書目次項番	大項目	求められる提案要求事項
1	本業務の実施方針等	業務内容、実施スケジュール及び事業の実現性等。また、以下の項目を記載すること。 ・SIEMの構築及びテストの実施内容 ・方法及び範囲 ・作業計画の実現性 プロジェクト計画書及びWBS（レベル4程度まで細分化されたもの）の案を提案書に添付すること。 なお、仕様書の実施方法の他に、より適切な方法など事業の効果・効率を高める工夫があれば提案すること。
2	組織の経験・能力	本事業実施体制及び類似事業の実績等の実施能力。
3	業務従事者の経験・能力	過去の経験、業務遂行上有効な知識の有無等。
4	ワーク・ライフ・バランス等の推進に関する指標	ワーク・ライフ・バランス等の推進に関する認定又は行動計画の策定状況。 ※本項目を提案書に含める場合は、認定通知書等の写しを添付すること。
5	添付資料	提案した内容の詳細を説明するための資料。例としては、実施担当者の専門知識、関連する資格や実施組織の類似事業の実績の詳細、プロジェクト計画書案、WBS案など。

3.2 提案書様式

- ① 提案書及び評価項目一覧はA4判カラーにて印刷し、特別に大きな図面等が必要な場合には、原則としてA3判にて提案書の中に折り込む。
- ② 提案書本編はA4判50頁を上限とし、補足事項があれば、添付資料として提出すること。
- ③ 提案書及び評価項目一覧は、電子媒体でも提出すること。その際のファイル形式は、原則として、Microsoft Office365互換またはPDF形式のいずれかとする（これに抛りがたい場合は、機構まで申し出ること）。

3.3 留意事項

- ① 提案書を評価する者が特段の専門的な知識や商品に関する一切の知識を有しなくても評

- 価が可能な提案書を作成する。なお、必要に応じて用語解説などを添付する。
- ② 提案に当たって、特定の製品やサービスを採用する場合は、当該製品やサービスを採用する理由を提案書中に記載するとともに、記載内容を証明及び補足するもの（説明資料、パンフレット、比較表等）を添付する。
 - ③ 入札者は提案の際、提案内容についてより具体的・客観的な詳細説明を行うための資料を、添付資料として提案書に含めることができる（その際、提案書本文と添付資料の対応が取れるようにする）。
 - ④ 機構から連絡が取れるよう、提案書には連絡先（電話番号及びメールアドレス）を明記する。
 - ⑤ 上記の提案書構成、様式及び留意事項に従った提案書ではないと機構が判断した場合は、提案書の評価を行わないことがある。また、補足資料の提出や補足説明等を求める場合がある。
 - ⑥ 提案書、その他の書類は、本件における総合評価落札方式（加算方式）の技術評価に使用する。
 - ⑦ 提案書は契約書に添付し、その提案遂行が担保されるため、実現可能な内容を提案すること。
 - ⑧ 提案内容の一部を外注する場合は、その作業内容を明記すること。

V. 評価項目一覧

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた 監視環境刷新」

評価項目一覧

独立行政法人 情報処理推進機構

[V-1. 遵守確認事項]

大項目	小項目	内容説明	遵守確認
0 遵守確認事項			
	0.1 納入物件	ハードウェアは、Ⅲ. 仕様書「4.2.3 方式設計④ハードウェア構成」及び「9. 納入関連 (4) (A) に記載の要件を全て満たすものを納入すること。設計書等のドキュメントは日本語で作成すること。ただし、固有名詞や文献参照等に外国語表記を用いることは可とする。	
	0.2 業務の範囲	Ⅲ. 仕様書「4. 業務内容」に記載している項目を一括して受託すること（部分についての提案は認めない）。	
	0.3 業務の実施方針等	Ⅲ. 仕様書「4. 業務内容」に従い、業務を実施すること。	

[V-2. 提案要求事項一覧]

提案書の目次		提案要求事項	評価区分	得点配分			提案書 頁番号
大項目	小項目			基礎点	加点	合計	
1 本業務の実施方針等							
1.1	事業全般	・仕様書記載の事業内容について全て提案されているか。	必須	20	-	20	
1.2	事業概要	・本事業の背景・目的を理解し、これに則して SIEM の導入を行うことが示されているか。	必須	5	-	40	
		・仕様書 3.事業概要の(1)から(5)について、2. 背景・目的に記載の現行 SIEM の監視方式を前提とし、さらに政府の方針等に従い今後セキュリティ高度化を図る必要がある点を踏まえた提案はあるか。	任意	-	35		
1.3	セキュリティ監視運用状況の確認と要件定義及び方式設計	・原則として仕様書 4.2 の全体構成案に示すログ収集対象は最低限含むこととし、IPA担当者との協議によって必要に応じて見直すことが示されているか。	必須	5	-	50	
		・過去の SIEM 導入経験及び保有する最新のサイバーセキュリティ動向の知見に照らして、ログ収集に対しセキュリティ高度化に資する提案が示されているか。	任意	-	15		
		・4.2.2 要件定義について、①から⑦を最低限必須事項とし、その他必要と考えられる要求事項を踏まえた要件定義を行うことが示されているか。	必須	5	-		
		・過去の異なるSIEM製品への入替えの経験に基づき、要件定義における留意事項などの提案があるか。	任意	-	15		
		・4.2.3 方式設計について、4.2.2 で規定した要件に従い、①から④③の要件を全て満たす設計を行うことが示されているか。	必須	5	-		
		・方式設計及び運用設計について、過去のSIEM導入実績及びその知見を活かして行うこととし、具体的な設計書への記載項目が示されているか。	必須	5	=		
1.4	SIEM の導入及びテスト	・仕様書 4.3①請負者の環境でのSIEMの導入及びテストについて、(ア)から(ウ)に従い請負者のテスト環境で構築を行うことが示されているか。	必須	5	-	55	
		・仕様書 4.3①請負者の環境でのSIEMの導入及びテストの(ウ)について、具体的なテスト項目及び合否判定基準はテスト計画書に記載のうえ、IPAの承認を得ることが示されているか。	必須	5			
		・請負者の環境で行うテストについて、過去の実績及び経験等の知見に基づき、品質確保に資する具体的なテスト方法などが示されているか。	任意		10		
		・仕様書 4.3②IPA の環境へのSIEMの導入及びテストの(イ)について、導入後のテストとして最低限A)及びB)を行うこととし、具体的なテスト項目及び合否判定基準はテスト計画書に記載のうえ、IPAの承認を得ることが示されているか。	必須	5	-		
		・IPA の環境で行うテストについて、過去の実績及び経験等の知見に基づき、品質を確保しつつ効率的かつ具体的なテスト方法、テスト項目、テスト合否判定基準などが示されているか。	任意	-	20		
		・テストが完了しIPAが承認したのちに、方式設計書、詳細設計書、運用設計書等について、実態に則して修正を行うことが示されているか。	必須	5	-		
		・IPA 環境でのテスト結果を受け設計時よりセキュリティの強度等に影響する変更が必要になった場合は、速やかに IPA 担当者へ報告することが示されているか。	必須	5			
1.5	運用引継ぎ	・仕様書 4.4 に記載の運用管理者及び IPA 担当者向け教育について、記載の通り漏れなく実施することが示されているか。	必須	5	-	15	
		引継ぎに係る教育はもとより本業務実施全般においても、SIEM の運用担当者がスムーズに利用を開始できるような工夫に関する提案が示されているか。	任意	-	10		

1.6 保守	・仕様書 4.5 に記載の内容は全て網羅し保守業務を行うこと。特に脆弱性が発覚した場合や技術的な問題でマニュアル等により判別がつかない事象が発生した場合の技術支援提供を行うことが示されているか。	必須	5	-	5	
1.7 納入成果物作成	・9. (3) 納入物件(A)及び(B)に示すものについて、もれなく納入することが示されているか。	必須	5		15	
	・上記に関連し、納入物件(B)①から⑥について、ドキュメント品質を確保するための何らかの方策が示されているか。	任意		10		
1.8 作業計画(スケジュール)	・5.2 作業日程(案)を踏まえ、手法、日程等に無理がなく、目的に沿った実現性のあるスケジュールの提案となっているか。実現性の明示として、作業構造一覧(WBS)がレベル4程度に細分化されて添付されているか。	必須	10	-	45	
	・ハードウェアの手配等を含めて本業務を遅滞なく遂行するために、各作業を効率的に実施するための工夫や提案はあるか。	任意	-	35		
2 組織の経験・能力						
2.1 実施体制	・業務の役割を定めた実働可能な人数が確保されていることが示されているか。	必須	15	-	30	
	・要員は全て役割分担が明確にされ、適切な人員配置がなされていることが示されているか。	任意	-	10		
	・請負者は、プライバシーマーク付与認定や ISO/IEC27001 認証、JISQ27001 認証、またはこれらと同等の認証・認定を受けているか。	必須	5	-		
2.2 類似業務の経験	・組織としてSIEMの導入を5件以上行った経験・実績があるか。	必須	5	-	5	
3 業務従事者の経験・能力						
3.1 事業内容に関する専門知識・適格性及び関連業務の経験	・プロジェクトリーダーは、SIEMの導入を3件以上行った経験・実績を有し十分な知識及びスキルがあるか。	必須	5	-	20	
	・実施要員に行政機関等公的な組織におけるセキュリティ製品の導入を行った経験・実績を有する者を含んでいるか。	必須	10	-		
	・実施要員に、情報処理安全確保支援士の登録を受けている者、情報処理安全確保支援士試験に合格した者、情報セキュリティスペシャリスト試験に合格した者又はこれらと同等の知識及び技能を有する者を含んでいること。	必須	5	-		
4 ワーク・ライフ・バランス等の推進に関する指標						
4.1 ワーク・ライフ・バランス等の推進	・企業として、以下のいずれかに該当するワーク・ライフ・バランスの取組を推進しているか。(対象の場合は、認定通知書の写し等を添付すること) ①女性の職業生活における活躍の推進に関する法律(女性活躍推進法)に基づく認定(えるぼし認定企業・プラチナえるぼし認定企業) ②次世代育成支援対策推進法(次世代法)に基づく認定(くるみん認定企業・プラチナくるみん認定企業) ③青少年の雇用の促進等に関する法律(若者雇用促進法)に基づく認定(ユースエール認定企業)	任意	-	12	12	
			140	172	312	

[V-3. 添付資料]

提案書の目次		資料内容	提案の要否	提案書 頁番号
大項目	小項目			
5 添付資料				
5.1 実施体制 及び業務従事 者略歴		・ 入札者の概要の分かる資料	任意	
		・ 本業務履行のための体制図	必須	
		・ 各業務従事者の略歴（氏名、所属、役職、職歴、業務経験、研修実績その他経歴、専門的知識その他の知見、母語及び外国語能力等）	必須	
		・ 請負者の情報管理体制がわかる「情報管理体制図」、情報を取扱う者の氏名・住所・生年月日・所属部署・役職等がわかる「情報取扱担当者名簿」を契約時に提出できることを確約する	必須	
		・ 情報管理に対する社内規則等（社内規則がない場合は代わりとなるもの）	必須	
5.2 会社とし ての実績		・ 本業務の類似案件実績	必須	
		・ 本業務に有用な領域での資格、実績等	必須	
		・ ワーク・ライフ・バランス等の推進に関する認定通知書等の写し	任意	
5.3 その他		・ その他提案内容を補足する説明、本業務実施における前提条件等	任意	

VI. 評価手順書

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた 監視環境刷新」

評価手順書(加算方式)

独立行政法人情報処理推進機構

本書は、「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」に係る評価手順を取りまとめたものである。落札方式、評価の手続き及び加点方法等を以下に示す。

第1章 落札方式及び得点配分

1.1 落札方式

次の要件を共に満たしている者のうち、「1.2 総合評価点の計算」によって得られた数値の最も高い者を落札者とする。

- ① 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
- ② 「V. 評価項目一覧」の遵守確認事項及び評価項目の必須区分を全て満たしていること。

1.2 総合評価点の計算

$$\text{総合評価点} = \text{技術点} + \text{価格点}$$

$$\text{技術点} = \text{基礎点} + \text{加点}$$

$$\text{価格点} = \text{価格点の配分} \times (1 - \text{入札価格} \div \text{予定価格})$$

※小数点第2位以下切捨て

1.3 得点配分

技術点に関し、必須及び任意項目の配分を 312点、価格点の配分を312点とする。

技術点	312点
価格点	312点

第2章 評価の手続き

2.1 一次評価

一次評価として、「V. 評価項目一覧」の各事項について、次の要件をすべて満たしているか審査を行う。一次評価で合格した提案書について、次の「2.2 二次評価」を行う。

- ① 「1. 遵守確認事項」の「遵守確認」欄に全て「○」が記入されていること。
- ② 「2. 提案要求事項」の「提案書頁番号」欄に、提案書の頁番号が記入されていること。
- ③ 「3. 添付資料」の提案が必須となっている資料の「提案書頁番号」欄に頁番号が記入されていること。

2.2 二次評価

上記「2.1 一次評価」で合格した提案書に対し、次の「第3章 評価項目の加点方法」に基づき技術評価を行う。なお、ヒアリングを実施した場合には、ヒアリングにより得られた評価を加味するものとする。

評価に当たっては、複数の審査員の合議によって各項目を評価し、評価に応じた得点の合計をもって技術点とする。

2.3 総合評価点の算出

以下の技術点と価格点を合計し、総合評価点を算出する。

- ① 「2.2 二次評価」により算定した技術点
- ② 「1.2 総合評価点の計算」で定めた計算式により算定した価格点

第3章 評価項目の加点方法

3.1 評価項目得点構成

評価項目（提案要求事項）毎の得点については、評価区分に応じて、必須項目は基礎点、任意項目は加点として付与する。

なお、評価項目毎の基礎点、加点の得点配分は「V. 評価項目一覧」の「2. 評価項目一覧-提案要求事項-」を参照すること。

3.2 基礎点評価

提案内容が、必須項目を満たしている場合に基礎点を付与し、そうでない場合は0点とする。従って、一つでも必須項目を満たしていないと評価（0点）した場合は、その入札者を**不合格**とし、価格点の評価は行わない。

3.3 加点評価

任意項目について、提案内容に応じて下表の評価基準に基づき加点を付与する。

評価 ランク	評価基準	項目別得点			
S	通常の想定を超える卓越した提案内容である。	35	20	15	10
A	通常想定される提案としては最適な内容である。	25	12	9	6
B	概ね妥当な内容である。	10	4	3	2
C	内容が不十分である、または該当する提案の記載がない。	0	0	0	0

ただし、「4 ワーク・ライフ・バランス等の推進に関する指標」については、下表の評価基準に基づき加点を付与する。複数の認定等が該当する場合は、最も配点が高い区分により加点を付与する。

認定等の区分		項目別得点
女性活躍推進法に基づく認定（えるぼし認定企業・プラチナえるぼし認定企業）	プラチナえるぼし ^(※1)	12
	えるぼし3段階目（全認定基準5つ〇） ^(※2)	10
	えるぼし2段階目（認定基準3~4つ〇） ^(※2)	8
	えるぼし1段階目（認定基準1~1つ〇） ^(※2)	5
	行動計画 ^(※3)	2
次世代法に基づく認定（くるみん認定企業・プラチナくるみん認定企業）	プラチナくるみん	9
	くるみん（新基準） ^(※4)	7
	くるみん（旧基準） ^(※5)	5
若者雇用促進法に基づく認定（ユースエール認定企業）		9

※1 改正後女性活躍推進法（令和2年6月1日施行）第12条に基づく認定

※2 女性活躍推進法第9条に基づく認定

なお、労働時間等の働き方に係る基準は満たすことが必要。

- ※3 常時雇用する労働者の数が300人以下の事業主に限る（計画期間が満了していない行動計画を策定している場合のみ）。
- ※4 新くるみん認定（改正後認定基準（平成29年4月1日施行）により認定）
- ※5 旧くるみん認定（改正前認定基準又は改正省令附則第2条第3項の経過措置により認定）

Ⅶ. その他関係資料

独立行政法人情報処理推進機構入札心得

(趣 旨)

第 1 条 独立行政法人情報処理推進機構（以下「機構」という。）の契約に係る一般競争又は指名競争（以下「競争」という。）を行う場合において、入札者が熟知し、かつ遵守しなければならない事項は、関係法令、機構会計規程及び入札説明書に定めるもののほか、この心得に定めるものとする。

(仕様書等)

第 2 条 入札者は、仕様書、図面、契約書案及び添付書類を熟読のうえ入札しなければならない。
2 入札者は、前項の書類について疑義があるときは、関係職員に説明を求めることができる。
3 入札者は、入札後、第 1 項の書類についての不明を理由として異議を申し立てることができない。

(入札保証金及び契約保証金)

第 3 条 入札保証金及び契約保証金は、全額免除する。

(入札の方法)

第 4 条 入札者は、別紙様式による入札書を直接又は郵便等で提出しなければならない。

(入札書の記載)

第 5 条 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の 10 パーセントに相当する額を加算した金額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事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の 110 分の 100 に相当する金額を入札書に記載すること。

(直接入札)

第 6 条 直接入札を行う場合は、入札書を封筒に入れ、封緘のうえ入札者の氏名を表記し、予め指定された時刻までに契約担当職員等に提出しなければならない。この場合において、入札書とは別に提案書及び証書等の書類を添付する必要がある入札にあつては、入札書と併せてこれら書類を提出しなければならない。
2 入札者は、代理人をして入札させるときは、その委任状を持参させなければならない。

(郵便等入札)

第 7 条 郵便等入札を行う場合には、二重封筒とし、入札書の中封筒に入れ、封緘のうえ入札者の氏名、宛先、及び入札件名を表記し、予め指定された時刻までに到着するように契約担当職員等あて書留で提出しなければならない。この場合において、入札書とは別に提案書及び証書等の書類を添付する必要がある入札にあつては、入札書と併せてこれら書類を提出しなければならない。
2 入札者は、代理人をして入札させるときは、その委任状を同封しなければならない。

(代理人の制限)

第 8 条 入札者又はその代理人は、当該入札に対する他の代理をすることができない。
2 入札者は、予算決算及び会計令（昭和 22 年勅令第 165 号、以下「予決令」という。）第 71 条第 1 項各号の一に該当すると認められる者を競争に参加することが出来ない期間は入札代理人とすることができない。

(条件付きの入札)

第 9 条 予決令第 72 条第 1 項に規定する一般競争に係る資格審査の申請を行ったものは、競争に参加する者に必要な資格を有すると認められること又は指名競争の場合にあつては指名されることを条件に入札書を提出することができる。この場合において、当該資格審査申請書の審査が開札日までに終了しないとき又は資格を有すると認められなかったとき若しくは指名されなかったときは、当該入札書は落札の対象としない。

(入札の取り止め等)

第 10 条 入札参加者が連合又は不穩の行動をなす場合において、入札を公正に執行することができないと認められるときは、当該入札者を入札に参加させず又は入札の執行を延期し、若しくは取り止めることがある。

(入札の無効)

第 11 条 次の各号の一に該当する入札は、無効とする。

- (1) 競争に参加する資格を有しない者による入札
- (2) 指名競争入札において、指名通知を受けていない者による入札
- (3) 委任状を持参しない代理人による入札
- (4) 記名押印(外国人又は外国法人にあつては、本人又は代表者の署名をもって代えることができる。)を欠く入札
- (5) 金額を訂正した入札
- (6) 誤字、脱字等により意思表示が不明瞭である入札
- (7) 明らかに連合によると認められる入札
- (8) 同一事項の入札について他人の代理人を兼ね又は 2 者以上の代理をした者の入札
- (9) 入札者に求められる義務を満たすことを証明する必要がある入札にあつては、証明書が契約担当職員等の審査の結果採用されなかった入札
- (10) 入札書受領期限までに到着しない入札
- (11) 暴力団排除に関する誓約事項(別記)について、虚偽が認められた入札
- (12) その他入札に関する条件に違反した入札

(開 札)

第 12 条 開札には、入札者又は代理人を立ち合わせて行うものとする。ただし、入札者又は代理人が立会わない場合は、入札執行事務に関係のない職員を立会わせて行うものとする。

(調査基準価格、低入札価格調査制度)

第 13 条 工事その他の請負契約(予定価格が 1 千万円を超えるものに限る。)について機構会計規程細則第 26 条の 3 第 1 項に規定する相手方となるべき者の申込みに係る価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がされないこととなるおそれがあると認められる場合の基準は次の各号に定める契約の種類ごとに当該各号に定める額(以下「調査基準価格」という。)に満たない場合とする。

- (1) 工事の請負契約 その者の申込みに係る価格が契約ごとに 3 分の 2 から 10 分の 8.5 の範囲で契約担当職員等の定める割合を予定価格に乗じて得た額
 - (2) 前号以外の請負契約 その者の申込みに係る価格が 10 分の 6 を予定価格に乗じて得た額
- 2 調査基準価格に満たない価格をもって入札(以下「低入札」という。)した者は、事後の資料提出及び契約担当職員等が指定した日時及び場所で開催するヒアリング等(以下「低入札価格調査」という。)に協力しなければならない。
- 3 低入札価格調査は、入札理由、入札価格の積算内訳、手持工事等の状況、履行体制、国及び地方公共団体等における契約の履行状況等について実施する。

(落札者の決定)

第 14 条 一般競争入札最低価格落札方式(以下「最低価格落札方式」という。)にあつては、有効な入札を行った者のうち、予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって入札した者を落札者とする。また、一般競争入札総合評価落札方式(以下「総合評価落札方式」という。)にあつては、契約担当職員等が採用できると判断した提案書を入札書に添付して提出した入札者であつて、その入札金額が予定価格の制限の範囲内で、かつ提出した提案書と入札金額を当該入札説明書に添付の評価手順書に記載された方法で評価、計算し得た評価値(以下「総合評価点」という。)が最も高かった者を落札者とする。

- 2 低入札となった場合は、一旦落札決定を保留し、低入札価格調査を実施の上、落札者を決定する。
- 3 前項の規定による調査の結果その者により当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不適當であると認められるときは、次の各号に定める者を落札者とするところがある。

- (1) 最低価格落札方式 予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札をした他の者のうち、最低の価格をもって入札した者
- (2) 総合評価落札方式 予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札をした他の者のうち、総合評価点が最も高かった者

(再度入札)

- 第 15 条 開札の結果予定価格の制限に達した価格の入札がないときは、直ちに再度の入札を行う。なお、開札の際に、入札者又はその代理人が立ち会わなかった場合は、再度入札を辞退したものとみなす。
- 2 前項において、入札者は、代理人をして再度入札させるときは、その委任状を持参させなければならない。

(同価格又は同総合評価点の入札者が二者以上ある場合の落札者の決定)

- 第 16 条 落札となるべき同価格又は同総合評価点の入札をした者が二者以上あるときは、直ちに当該入札をした者又は第 12 条ただし書きにおいて立ち会いをした者にくじを引かせて落札者を決定する。
- 2 前項の場合において、当該入札をした者のうちくじを引かない者があるときは、これに代わって入札事務に関係のない職員にくじを引かせるものとする。

(契約書の提出)

- 第 17 条 落札者は、契約担当職員等から交付された契約書に記名押印（外国人又は外国法人が落札者である場合には、本人又は代表者が署名することをもって代えることができる。）し、落札決定の日から 5 日以内（期終了の日が行政機関の休日に関する法律（昭和 63 年法律第 91 号）第 1 条に規定する日に当たるときはこれを算入しない。）に契約担当職員等に提出しなければならない。ただし、契約担当職員等が必要と認めた場合は、この期間を延長することができる。
- 2 落札者が前項に規定する期間内に契約書を提出しないときは、落札はその効力を失う。

(入札書に使用する言語及び通貨)

- 第 18 条 入札書及びそれに添付する仕様書等に使用する言語は、日本語とし、通貨は日本国通貨に限る。

(落札決定の取消し)

- 第 19 条 落札決定後であっても、この入札に関して連合その他の事由により正当な入札でないことが判明したときは、落札決定を取消することができる。

以上

暴力団排除に関する誓約事項

当社（個人である場合は私、団体である場合は当団体）は、下記の「契約の相手方として不適当な者」のいずれにも該当しません。

この誓約が虚偽であり、又はこの誓約に反したことにより、当方が不利益を被ることとなっても、異議は一切申し立てません。

記

1. 契約の相手方として不適当な者

- (1) 法人等（個人、法人又は団体をいう。）が、暴力団（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第77号）第2条第2号に規定する暴力団をいう。以下同じ。）であるとき又は法人等の役員等（個人である場合はその者、法人である場合は役員又は支店若しくは営業所（常時契約を締結する事務所をいう。）の代表者、団体である場合は代表者、理事等、その他経営に実質的に関与している者をいう。以下同じ。）が、暴力団員（同法第2条第6号に規定する暴力団員をいう。以下同じ。）であるとき
- (2) 役員等が、自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしているとき
- (3) 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若しくは関与しているとき
- (4) 役員等が、暴力団又は暴力団員であることを知りながらこれと社会的に非難されるべき関係を有しているとき

上記事項について、入札書の提出をもって誓約します。

(様式 1)

年 月 日

独立行政法人情報処理推進機構
デジタル戦略推進部 IT 導入運用グループ 担当者殿

質 問 書

「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」に関する質問書を提出します。

法人名	
所属部署名	
担当者名	
電話番号	
E-mail	

質問書枚数
枚中
枚目

<質問箇所について>

資料名	例) ○○書
ページ	例) P○
項目名	例) ○○概要
質問内容	

備考

1. 質問は、本様式1枚につき1問とし、簡潔にまとめて記載すること。
2. 質問及び回答は、IPAのホームページに公表する。(電話等による個別回答はしない。) また、質問者自身の既得情報(特殊な技術、ノウハウ等)、個人情報に関する内容については、公表しない。

(様式 2)

年 月 日

独立行政法人情報処理推進機構 理事長 殿

所在地

商号又は名称

代表者氏名
(又は代理人)

印

委任状

私は、下記の者を代理人と定め、「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」の入札に関する一切の権限を委任します。

代理人(又は復代理人)

所在地

所属・役職名

氏名

使用印鑑



(様式 3)

年 月 日

独立行政法人情報処理推進機構 理事長 殿

所在地

商号又は名称

代表者氏名

印

(又は代理人、復代理人氏名)

印

入 札 書

入札金額 　　¥ _____

(※ 下記件名に係る費用の総価を記載すること)

件 名 「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」

契約条項の内容及び貴機構入札心得を承知のうえ、入札いたします。

(様式 4)

提案書受理票 (控)

提案書受理番号 _____

件名：「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」

【入札者記載欄】

提出年月日：	年	月	日				
法人名：							
所在地：	〒						
担当者：	所属・役職名						
	氏名						
	TEL			FAX			
	E-Mail						

【IPA担当者使用欄】

No.	提出書類	部数	有無	No.	提出書類	部数	有無
①	委任状 (委任する場合)	1 通		②	入札書 (封緘)	1 通	
③	提案書	5 部及 び電子 媒体		④	評価項目一覧	5 部及 び電子 媒体	
⑤	資格審査結果通知書の写 し※	1 通		⑥	提案書受理票	1 式	

..... 切り取り

提案書受理番号 _____

提案書受理票

年 月 日

件名 「情報セキュリティ対策における高度化・自動化にむけた監視環境刷新」

法人名 (入札者が記載) : _____

担当者名 (入札者が記載) : _____ 殿

貴殿から提出された標記提案書を受理しました。

独立行政法人情報処理推進機構
デジタル戦略推進部 IT 導入運用グループ
担当者名 : _____ (印)

(参 考)

予算決算及び会計令【抜粋】

(一般競争に参加させることができない者)

第 70 条 契約担当官等は、売買、貸借、請負その他の契約につき会計法第二十九条の三第一項の競争（以下「一般競争」という。）に付するときは、特別の理由がある場合を除くほか、次の各号のいずれかに該当する者を参加させることができない。

- 一 当該契約を締結する能力を有しない者
- 二 破産手続開始の決定を受けて復権を得ない者
- 三 暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成三年法律第七十七号）第三十二条第一項各号に掲げる者

(一般競争に参加させないことができる者)

第 71 条 契約担当官等は、一般競争に参加しようとする者が次の各号のいずれかに該当すると認められるときは、その者について三年以内の期間を定めて一般競争に参加させないことができる。その者を代理人、支配人その他の使用人として使用する者についても、また同様とする。

- 一 契約の履行に当たり故意に工事、製造その他の役務を粗雑に行い、又は物件の品質若しくは数量に関して不正の行為をしたとき。
 - 二 公正な競争の執行を妨げたとき又は公正な価格を害し若しくは不正の利益を得るために連合したとき。
 - 三 落札者が契約を結ぶこと又は契約者が契約を履行することを妨げたとき。
 - 四 監督又は検査の実施に当たり職員の職務の執行を妨げたとき。
 - 五 正当な理由がなくて契約を履行しなかつたとき。
 - 六 契約により、契約の後に代価の額を確定する場合において、当該代価の請求を故意に虚偽の事実に基づき過大な額で行つたとき。
 - 七 この項（この号を除く。）の規定により一般競争に参加できないこととされている者を契約の締結又は契約の履行に当たり、代理人、支配人その他の使用人として使用したとき。
- 2 契約担当官等は、前項の規定に該当する者を入札代理人として使用する者を一般競争に参加させないことができる。