

令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る 支援業務(BWR)

〔全省庁共通電子調達システム対応〕

入 札 説 明 書

入 札 心 得

入 札 書 様 式

電子入札案件の紙入札参加様式

委 任 状 様 式

予算決算及び会計令(抜粋)

仕 様 書

入 札 適 合 条 件

契 約 書 (案)

令和3年1月
原子力規制委員会原子力規制庁
長官官房総務課情報システム室

入札説明書

原子力規制委員会原子力規制庁
長官官房総務課情報システム室

原子力規制委員会原子力規制庁の役務の調達に係る入札公告（令和3年1月18日付け公告）に基づく入札については、関係法令、原子力規制委員会原子力規制庁入札心得に定めるもののほか下記に定めるところによる。

記

1. 競争入札に付する事項

(1) 件名

令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)

(2) 契約期間

令和3年4月1日から令和4年3月31日まで

(3) 納入場所

仕様書による。

(4) 入札方法

入札金額は、総価で行う。

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た金額とする。）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。

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) 原子力規制委員会から指名停止措置が講じられている期間中の者ではないこと。

(4) 令和01・02・03年度（平成31・32・33年度）環境省競争参加資格（全省庁統一資格）「役務の提供等」において「A」、「B」又は「C」の等級に格付けされている者であること。

(5) 入札説明書において示す暴力団排除に関する誓約事項に誓約できる者であること。

(6) 入札説明会に参加した者であること。

3. 入札者に求められる義務等

この一般競争に参加を希望する者は、原子力規制委員会原子力規制庁の交付する仕様書に基づき適合証明書を作成し、適合証明書の受領期限内に提出しなければならない。

また、支出負担行為担当官等から当該書類に関して説明を求められた場合は、それに応じなければならない。

なお、提出された適合証明書は原子力規制委員会原子力規制庁において審査するものとし、審査の結果、採用できると判断した証明書を提出した者のみ入札に参加できるものとする。

4. 入札説明会の日時及び場所

令和3年1月27日(水) 14時00分～14時30分

原子力規制委員会原子力規制庁 六本木ファーストビル18階入札会議室

- 1 参加人数は、原則1社1名とする。
- 2 本会場にて、入札説明書の交付は行わない。
- 3 本案件は入札説明会への参加を必須とする。

5. 適合証明書の受領期限及び提出場所

(1) 受領期限

令和3年2月9日(火) 12時00分

(2) 受領場所

〒106-8450 東京都港区六本木1丁目9番9号 六本木ファーストビル5階

原子力規制委員会原子力規制庁 長官官房総務課情報システム室

(3) 提出方法

ア. 電子調達システムで参加する場合

電子調達システムで参加する場合は(1)の期限までに同システム上で適合証明書を提出すること(同システムのデータ上限は10MBまで)。

イ. 書面で参加する場合

書面で参加する場合は(1)の期限までに持参または郵送とする。郵送の場合は受け付けるが確実に届くよう、配達証明等で送付すること。なお、メールによる適合証明書の受領は受け付けない。

(4) その他

審査の結果は令和3年2月25日(木)中に電子調達システムで通知する。書面により入札に参加する者へは、書面で通知する。(審査結果通知書)

6. 競争執行の日時、場所等

(1) 入札・開札の日時及び場所

日時：令和3年2月26日(金) 15時00分～16時00分

場所：原子力規制委員会原子力規制庁 六本木ファーストビル18階入札会議室

(2) 入札書の提出方法

ア．電子調達システムによる入札の場合

6．(1)の日時まで同システムにより入札を行うものとする。

イ．書面による入札の場合

原子力規制委員会原子力規制庁入札心得に定める様式2による書面を5．(1)の日時まで5．(2)の場所へ持参または郵送すること。

また、原子力規制委員会原子力規制庁入札心得に定める様式1による入札書を6．(1)の日時及び場所に持参すること。入札書を電話、FAX、郵送等により提出することは認めない。なお、入札書の日付けは、入札日を記入すること。

ウ．入札者は、その提出した入札書の引換え、変更又は取消しをすることができない。

(3) 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。

7．落札者の決定方法

支出負担行為担当官が採用できると判断した適合証明書を提出した入札者であって、予決令第79条の規定に基づき作成された予定価格の制限の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札額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相当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とすることがある。

8．その他の事項は、原子力規制委員会原子力規制庁入札心得の定めるところにより実施する。

9．入札保証金及び契約保証金 全額免除

10．契約書作成の要否 要

11．契約条項 契約書(案)による。

12．支払の条件 契約書(案)による。

13．契約手続において使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。

14．契約担当官等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地

支出負担行為担当官 原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 伊藤 隆行
〒106-8450 東京都港区六本木一丁目9番9号

15. その他

(1) 競争参加者は、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) 本件に関する照会先

担当：原子力規制委員会原子力規制庁長官官房総務課情報システム室 守屋

電話：03 5114 2240

FAX：03 5114 2250

(3) 電子調達システムの操作及び障害発生時の問合せ先

政府電子調達システム（GEPS）ホームページアドレス <https://www.geps.go.jp/ヘルプデスク0570-014-889>(ナビダイヤル)

受付時間 平日9時00分～17時30分

(4) 契約締結日までに令和3年度の予算（暫定予算を含む。）が成立しなかった場合は、契約締結日は、予算が成立した日以降とする。

また、暫定予算となった場合、全体の契約期間に対する暫定予算の期間分のみ
の契約とする場合がある。

なお、本調達は、令和3年度予算に係る調達であることから、予算の成立以前
においては、落札予定者の決定となり、予算の成立等をもって落札者とするこ
ととする。

(別紙)

原子力規制委員会原子力規制庁入札心得

1. 趣旨

原子力規制委員会原子力規制庁の所掌する契約(工事に係るものを除く。)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、入札者が知り、かつ遵守しなければならない事項は、法令に定めるもののほか、この心得に定めるものとする。

2. 入札説明書等

- (1) 入札者は、入札説明書及びこれに添付される仕様書、契約書案、その他の関係資料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、(1)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。

3. 入札保証金及び契約保証金

環境省競争参加資格(全省庁統一資格)を保有する者の入札保証金及び契約保証金は、全額免除する。

4. 入札書の書式等

入札者は、様式1による入札書を提出しなければならない。
ただし、電子調達システムにより入札書を提出する場合は、同システムに定めるところによるものとする。なお、入札説明書において「電子調達システムより入札書を提出すること。」と指定されている入札において、様式1による入札書の提出を希望する場合は、様式2による書面を作成し、入札説明書で指定された日時までに提出しなければならない。

5. 入札金額の記載

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円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた金額とする。)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。

6. 入札書の提出

- (1) 入札書を提出する場合は、入札説明書において示す暴力団排除に関する誓約事項に誓約の上提出すること。なお、書面により入札する場合は、誓約事項に誓約する旨を入札書に明記することとし、電子調達システムにより入札した場合は、

当面の間、誓約事項に誓約したものとして取り扱うこととする。

- (2) 書面による入札書は、封筒に入れ封印し、かつその封皮に氏名(法人の場合はその名称又は商号)、宛名(支出負担行為担当官原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官殿と記載)及び「令和3年2月26日開札[令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)]の入札書在中」と朱書きして、入札日時までに提出すること。
- (3) 電子調達システムにより入札する場合は、同システムに定める手続に従い、入札日時までに入札書を提出すること。通信状況により提出期限内に電子調達システムに入札書が到着しない場合があるので、時間的余裕をもって行うこと。

7. 代理人等(代理人又は復代理人)による入札及び開札の立会い

代理人等により入札を行い又は開札に立ち会う場合は、代理人等は、様式3による委任状を持参しなければならない。また、代理人等が電子調達システムにより入札する場合には、同システムに定める委任の手続を終了しておかなければならない。

8. 代理人の制限

- (1) 入札者又はその代理人等は、当該入札に係る他の入札者の代理人を兼ねることができない。
- (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できない期間は入札代理人とすることができない。

9. 条件付の入札

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者は、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っ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。

10. 入札の無効

次の各項目の一に該当する入札は、無効とする。

競争に参加する資格を有しない者による入札

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

委任状を持参しない代理人による入札又は電子調達システムに定める委任の手続を終了していない代理人等による入札

書面による入札において記名押印(外国人又は外国法人にあっては、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

金額を訂正した入札

誤字、脱字等により意思表示が不明瞭である入札

明らかに連合によると認められる入札

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

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っては、証明書が契約担当官等の審査の結果採用されなかった入札

入札書の提出期限までに到着しない入札

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

その他入札に関する条件に違反した入札

11. 入札の延期等

入札参加者が相連合し又は不穩の行動をする等の場合であって、入札を公正に執行することができない状態にあると認められるときは、当該入札参加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とりやめることがある。

12. 開札の方法

- (1) 開札は、入札者又は代理人等を立ち合わせて行うものとする。ただし、入札者又は代理人等の立会いがない場合は、入札執行事務に関係のない職員を立ち合わせて行うことができる。
- (2) 電子調達システムにより入札書を提出した場合には、入札者又は代理人等は、開札時刻に端末の前で待機しなければならない。
- (3) 入札者又は代理人等は、開札場に入場しようとするときは、入札関係職員の求めに応じ競争参加資格を証明する書類、身分証明書又は委任状を提示しなければならない。
- (4) 入札者又は代理人等は、開札時刻後においては開札場に入場することはできない。
- (5) 入札者又は代理人等は、契約担当官等が特にやむを得ない事情があると認めた場合のほか、開札場を退場することができない。
- (6) 開札をした場合において、予定価格の制限内の価格の入札がないときは、直ちに再度の入札を行うものとする。電子調達システムにおいては、再入札を行う時刻までに再度の入札を行うものとする。なお、開札の際に、入札者又は代理人等が立ち会わず又電子調達システムの端末の前で待機しなかった場合は、再度入札を辞退したものとみなす。ただし、別途指示があった場合は、当該指示に従うこと。

13. 調査基準価格、低入札価格調査制度

- (1) 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。）について予決令第85条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。

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10分の7.5から10分の9.2までの範囲で契約担当官等の定める割合を予定価格に乗じて

得た額

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官等が指定した日時及び場所を実施するヒアリング等(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。

14. 落札者の決定

- (1) 有効な入札を行った者のうち、予定価格の制限内で最低の価格をもって入札した者を落札者とする。
- (2) 低入札となった場合は、一旦落札決定を留保し、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相当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札をした者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とするところがある。

15. 落札者となるべき者が2者以上ある場合の落札者の決定方法

当該入札の落札者の決定方法によって落札者となるべき者が2者以上あるときは、直ちに当該者にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。

なお、入札者又は代理人等が直接くじを引くことができないときは、入札執行事務に関係のない職員がこれに代わってくじを引き、落札者を決定するものとする。

16. 落札決定の取消し

落札決定後であっても、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。

17. 契約書の提出等

- (1) 落札者は、契約担当官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、契約書を受領した日から10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。)に契約担当官等に提出しなければならない。ただし、契約担当官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。

18. 契約手続において使用する言語及び通貨

契約手続において使用する言語は日本語とし、通貨は日本国通貨に限る。

(別記)

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、下記事項について、入札書(見積書)の提出をもって誓約いたします。

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。

また、官側の求めに応じ、当方の役員名簿(有価証券報告書に記載のもの(生年月日を含む。))を提出します。ただし、有価証券報告書を作成していない場合は、役職名、氏名及び生年月日の一覧表)及び登記簿謄本の写しを提出すること並びにこれらの提出書類から確認できる範囲での個人情報警察に提供することについて同意します。

記

1. 次のいずれにも該当しません。また、将来においても該当することはありません。

(1) 契約の相手方として不適当な者

- ア 法人等(個人、法人又は団体をいう。)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。)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)又は暴力団員(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
- イ 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
- ウ 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
- エ 役員等が、暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有しているとき

(2) 契約の相手方として不適当な行為をする者

- ア 暴力的な要求行為を行う者
- イ 法的な責任を超えた不当な要求行為を行う者
- ウ 取引に関して脅迫的な言動をし、又は暴力を用いる行為を行う者
- エ 偽計又は威力を用いて契約担当官等の業務を妨害する行為を行う者
- オ その他前各号に準ずる行為を行う者

2. 暴力団関係業者を再委託又は当該業務に関して締結する全ての契約の相手方としません。

3. 再受任者等(再受任者、共同事業実施協力者及び自己、再受任者又は共同事業実施協力者が当該契約に関して締結する全ての契約の相手方をいう。)が暴力団関係業者であることが判明したときは、当該契約を解除するため必要な措置を講じます。

4. 暴力団員等による不当介入を受けた場合、又は再受任者等が暴力団員等による不当介入を受けたことを知った場合は、警察への通報及び捜査上必要な協力を行うとともに、発注元の契約担当官等へ報告を行います。

(様式1)

入 札 書

令和 年 月 日

支出負担行為担当官

原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 殿

所 在 地

商号又は名称

代表者役職・氏名

印

(復)代理人役職・氏名

印

注) 代理人又は復代理人が入札書を持参して入札する
場合に、(復)代理人の記名押印が必要。このと
き、代表印は不要(委任状には必要)。

下記のとおり入札します。

記

- 1 入札件名 : 令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)
- 2 入札金額 : 金額 _____ 円也
- 3 契約条件 : 契約書及び仕様書その他一切貴庁の指示のとおりとする。
- 4 誓約事項 : 暴力団排除に関する誓約事項に誓約する。

(様式2)

令和 年 月 日

支出負担行為担当官

原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 殿

所在地
商号又は名称
代表者役職・氏名

電子入札案件の紙入札方式での参加について

下記入札案件について、電子調達システムを利用して入札に参加できないので、紙入札方式で参加をいたします。

記

- 1 入札件名 : 令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)
- 2 . 電子調達システムでの参加ができない理由
(記入例) 電子調達システムで参加する手続が完了していないため

担当者連絡先

部署名 :
担当者名 :
TEL :
FAX :
E-mail :

(様式3 -)

委 任 状

令和 年 月 日

支出負担行為担当官

原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 殿

所在地
(委任者) 商号又は名称
代表者役職・氏名 印

代理人所在地
(受任者) 所属(役職名)
代理人氏名 印

当社 を代理人と定め下記権限を委任します。

記

(委任事項)

- 1 令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)の入札に関する一切の件
- 2 1の事項にかかる復代理人を選任すること。

(様式 3 -)

委 任 状

令和 年 月 日

支出負担行為担当官

原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 殿

代理人所在地
(委任者) 商号又は名称
所属(役職名)
代理人氏名 印

復代理人所在地
(受任者) 所属(役職名)
復代理人氏名 印

当社 を復代理人と定め下記権限を委任します。

記

(委任事項)

令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)の入札に関する一切の件

(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)

第七十条 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)

第七十一条 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。

仕 様 書

1 件名

令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務（BWR）

2 目的

原子力規制庁（以下「規制庁」という。）が所管する緊急時対策支援システム（以下「ERSS」という。）の円滑な運用を行う為に、原子力緊急時に規制庁担当職員（以下「担当職員」という。）が行うERSS操作等に対する助勢、定期的な訓練、及びマニュアル類の整備等を行うことを目的とする。

3 業務内容

以下の業務を行う。業務遂行に当たっては、担当職員の指示に従うこと。

なお、ERSSは令和2年度より更改後システムで運用開始するため、必要な訓練データ、マニュアル類は新規に作成すること。

3.1 緊急時支援

a. 緊急時運用訓練

緊急時対応を行う者を対象に対応能力維持・向上を目的としてERSS（訓練モード）にて訓練データ配信システム（以下、「TDS」という。）を使用した緊急時運用訓練を事故シナリオ1ケース×12回実施すること。1ケース最大2時間程度とすること。

受注者は、規制庁が以下に示す事故シナリオ（6ケース）を基に事前にERSS訓練用伝送データ、訓練用事業者通報を作成し、訓練当日に伝送を行うこと。訓練参加者（最大6名）分の訓練用事業者通報印刷すること。

訓練当日は、訓練を統裁するコントローラを1名専任してデータ伝送管理及びプラント状況の説明、訓練用事業者通報等の配布を行うこと。

受注者の訓練参加者（以下「プレイヤー」という。）は、担当職員又は、指揮担当プレイヤーの指示を受け、訓練用伝送データを用いた解析予測を行い、プラント状況及び解析結果を大画面装置に出力すること。また、得られた解析結果、プラント状況についての的確に担当職員又は、指揮担当プレイヤーに報告すること。解析予測には、専任のプレイヤーを配置すること。

訓練終了後に訓練参加者間で事故シナリオの復習を行い、プラントの状態変化について検討を行うこと。

なお、実施内容の詳細と訓練参加者の選定については、以下に示す事故シナリオを基に担当職員と別途協議のし、取り決める。

ケース1：大破断LOCA事象＋全給水機能喪失事象

ケース2：全給水機能喪失事象

ケース3：全交流電源喪失事象

- ケース 4：原子炉除熱機能喪失事象 + 圧力抑制機能喪失事象
- ケース 5：小破断 LOCA 事象 + 高圧注水失敗 + 原子炉減圧失敗
- ケース 6：大破断 LOCA 事象 + 全交流電源喪失事象

対象となるプラントは、以下の 17 ユニットとする。

- ・東通原子力発電所：1 号機
- ・女川原子力発電所：2 号機、3 号機
- ・柏崎刈羽原子力発電所：1～5 号機、6・7 号機
- ・東海第二原子力発電所：1 号機
- ・浜岡原子力発電所：3 号機、4 号機、5 号機
- ・志賀原子力発電所：1 号機、2 号機
- ・島根原子力発電所：2 号機

上記の内、ERSS 常時伝送項目が追加されたプラント()については、伝送項目、表示画面が旧システムから大幅に変更されているため、規制庁が庁内閲覧にて提供する資料を基に調査の上、事故シナリオを作成すること。

b. 通信連絡訓練の実施

期間中の任意の時期に規制庁が実施する通信連絡訓練(12 回)に参加すること。通信連絡においては、支援体制表に登録された者 2 名以上の回答を必須とする。

c. 緊急時支援体制

原子力施設で緊急事態が発生した場合に担当職員の要請に基づき、2 名で 24 時間の支援体制を敷き、担当職員の指示の基に事業者通報等の受信、プラント情報表示システムを用いた情報収集・確認、TDS を用いた予測進展等を行い、規制庁を支援すること。

緊急時対応を行う者が 24 時間年中無休、担当職員の要請に基づき規制庁(六本木ファーストビル)に参集できる体制を維持すること。

緊急時対応を行う者の氏名・連絡先等を記載した緊急時の支援体制表を提出すること。

3. 2 マニュアル類の整備

a. 緊急時活動レベル別の状態説明資料の新規作成

下記の 3 発電所 4 原子炉を対象として、原子力事業者防災業務計画で定められている緊急時活動レベル(以下「EAL」という。)別に ERSS 各サブシステムを用いてトレンドグラフ等を作成し、EAL の判断基準を ERSS 上で説明する資料を新規作成する。なお、使用する原子力事業者防災業務計画は、令和 3 年 10 月末時点とする。

- ・女川原子力発電所：2 号機
- ・柏崎刈羽原子力発電所：6・7 号機
- ・島根原子力発電所：2 号機

b. プラント情報表示画面の支援情報の改訂

伝送項目が追加される、柏崎刈羽6・7号機を対象として、主要系統概要図、主要機器仕様、圧力設置値、水位設定値、発電所サマリ情報等を原子炉毎に要約し、支援情報画面に使用する資料を改訂する。なお、作成に際しては、詳細を担当職員と協議し決定する。資料作成に必要となる資料については、庁内での閲覧にて規制庁から提供する。

3.3 緊急時支援要員の能力確認試験

3.1 緊急時支援の業務の支援体制表に指定された要員の緊急時支援能力の確認試験(以下「確認試験」という。)を行う。確認試験は、受注者の全ての支援要員を対象とし、1人当たり年間2回実施するものとする。確認試験は、担当職員と受注者の実施責任者により表1に示す項目を実施する。試験時にマニュアル、関係資料等の確認を行っても構わない。

また、習熟度の高い要員は、受注者の実施責任者の判断で試験項目の基本操作の省略又は、習熟度の低い要員の指導に変更する。

表1 能力確認試験項目

能力確認対象	実施内容	要求レベル
大画面表示装置	基本操作	・電源の入切、全画面の表示操作ができること。(電源の切は試験終了時に行う)
	任意の画面表示及び切替	・指定された画面の表示及び表示の切り替え操作(4分割画面含む)ができること。
TDS(SIM機能)	訓練データの伝送	・指定された発電所の訓練データをERSS(訓練モード)に伝送できること。
プラント情報表示システム	ユニット情報の操作	・指定された発電所の「ユニット情報」を表示できること。 ・「ユニット情報」から指定されたパラメータのトレンドグラフを表示できること。 ・トレンドグラフ(リニア)のスケール変更ができること。 ・指定されたポンプの状態を説明できること。 ・指定されたバルブ開閉を表示し、状態を説明できること。
	環境サマリの操作	・指定された発電所の「環境サマリ」を表示できること。 ・「環境サマリ」から指定されたパラメー

		<p>タのトレンドグラフを表示できること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・トレンドグラフ(対数)のスケール変更ができること。
	時系列の操作	<ul style="list-style-type: none"> ・指定されたパラメータについて、指定された時刻より時系列を表示できること。
	トレンドグラフの操作	<ul style="list-style-type: none"> ・複数の指定されたパラメータについて、指定のスケールでトレンドグラフを表示できること。
	パラメータリストの操作	<ul style="list-style-type: none"> ・パラメータリストから任意時刻の値を表示できること。
	状態判断	<ul style="list-style-type: none"> ・任意の試験用模擬データより原子炉の状態判断ができること。
TDS (APS 機能)	予測解析基本操作	<ul style="list-style-type: none"> ・解析予測システムの起動、訓練データを用いた解析ができること。
	破断口径の同定	<ul style="list-style-type: none"> ・LOCA 事象の訓練用模擬データから破断口径の同定操作ができること。
	任意パラメータの表示	<ul style="list-style-type: none"> ・解析予測システムで任意のパラメータをグラフ表示できること。
	複数解析結果の比較操作	<ul style="list-style-type: none"> ・複数の解析結果の比較検討用の表示操作ができること。
	解析結果説明資料の作成	<ul style="list-style-type: none"> ・解析結果をトレンドグラフ、イベント時刻を合わせて説明用資料を作成できること。
	任意パラメータの変更	<ul style="list-style-type: none"> ・解析予測入力パラメータの変更操作ができること。(任意)
シナリオ	シナリオの説明	<ul style="list-style-type: none"> ・訓練用模擬データの内容を説明できること。
運用管理システム	伝送データの削除	<ul style="list-style-type: none"> ・伝送された試験用模擬データを削除できること。

大画面表示装置：ERSS 室に設置している情報共有画面装置

TDS (SIM 機能)：ERSS (訓練モード) に模擬データを伝送するシステム

TDS (APS 機能)：ERSS の伝送データを用いて解析を実施するシステム

プラント情報表示システム：ERSS の伝送データを表示するシステム

運用管理システム：ERSS の管理用機能を有するシステム

a. 準備作業

受注者の実施責任者は、担当職員と協議を行い、確認試験の年間スケジュールを作成し、受験する支援要員を指名すること。受注者は、確認試験時に使用

する要求レベルチェックシート、試験用模擬データを作成し、担当職員の承認を受けること。当該作業は、確認試験の受験者以外で行うこと。なお、試験用模擬データは、運用訓練等のデータを流用してもよい。

b. 確認試験の実施

受注者の実施責任者又は実施責任者が指名した試験を受けない支援要員は、確認試験当日に試験の統裁を行うこと。試験は、表1の実施内容に従って行うこと。ただし、受験者の能力、確認試験のシナリオに応じて適宜順序を変更すること。また、担当職員と協力して要求レベルチェックシートを用いて受験者の採点を行うこと。

c. 合否判定及び再試験

確認試験の実施内容について一定時間（30分を目安とする）以内に要求レベルに到達しなかった場合、能力不十分とし、受注者の責任者は担当職員と協議し期日を定め、合格するまで再試験を実施する。再試験は、全ての項目を再度実施するものとする。

d. 実施時期

確認試験の実施は、6月より原則2回/月で行う。国の総合防災訓練実施月は1回/月とする。

3.4 報告書等の作成

業務結果をまとめた報告書を作成する。

3.5 その他留意事項

本業務従事者は、感染症等の恐れがある者の点検・訓練参加を禁止とする。発症者がいた場合、代理者で充足すること。

4 業務実施場所

東京都港区六本木1-9-9 六本木ファーストビル
原子力規制委員会原子力規制庁

5 履行期間

自：令和3年4月1日
至：令和4年3月31日

6 実施責任者及び実施体制

受注者は、実施責任者及び品質管理体制を明示した実施体制表を提出すること。あらかじめ下請負者が決まっている場合は、下請負者名及びその発注業務内容を含めて記載すること。ただし、金50万円未満の下請負業務、印刷費、会場借料、翻訳費及びその他これに類するものを除く。

実施責任者は本作業の遂行にあたり十分な実務能力及びマネジメント能力を有し、本作業を統括する立場になる者とする。

実施体制には必ず本件に精通した経験豊富なスタッフを含めること。また、2人以上の直接担当者を定め、一方が出張などの時にも支障なく業務が遂行できるようにすること。

7 提出書類及び納入品目

(1) 提出書類

受注者が規制庁に提出する書類の提出時期及び部数は、次の通りとする。なお、これらの提出図書は、紙媒体、電子媒体（PDF 及び MS-Word2013、Excel2013、PowerPoint2013 以下のいずれかのファイル形式）で提出すること。

項番	提出書類	部数	提出時期	承認	備考
1	実施体制表	1部	契約締結後速やかに	要	3.1c 支援体制表含む
2	下請負届	1部	契約締結後速やかに	要	非該当の場合省略可
3	品質計画書	1部	契約締結後速やかに	要	8 品質計画書による
4	情報セキュリティ対策実施方法・管理体制書	1部	契約締結後速やかに	要	1 1 情報セキュリティの確保による
5	実施工程表	1部	契約締結後 1 週間以内	要	
6	打合せ議事録	1部	打合せ後 1 週間以内	要	
7	情報セキュリティ対策実施報告書	1部	納入時		1 1 情報セキュリティの確保による
8	報告書	1部	納入時		1～7を包含すること
9	完了届	1部	納入時		

(2) 納入品目及び納入場所

(a) 納入品目：(1) に定める提出書類

(b) 納入場所：東京都港区六本木一丁目9番9号 六本木ファーストビル
原子力規制委員会原子力規制庁
長官官房総務課情報システム室

8 品質計画書

品質計画書には最小限、以下の内容を記載すること。

(1) 品質管理体制

受注業務に対する品質を確保するための、十分な体制が構築されていること。

- ・作業実施部署は品質管理部署と独立していること。
- ・実施責任体制が明確となっていること（実施責任者と品質管理責任者は兼務しないこと）。

(2) 品質管理の具体的な方策

受注業務に対して品質を確保するための、当該業務に対応した具体的な作業に関する方法（チェック時期及びチェック内容）が明確にされていること。

(3) 担当者の技術能力

業務に従事する者の技術能力を明確にすること。

9 検収条件

本仕様書に記載の内容を満足し、「7 提出書類及び納入品目」に記載の提出書類が全て提出されていることが確認されたことをもって検収とする。

10 貸与品・支給品

貸与品・支給品については、担当職員との事前の協議の上で決定するものとする。

11 情報セキュリティの確保

受注者（請負者）は、以下の点に留意して情報セキュリティを確保するものとする。

(1) 受注者は、請負業務の開始時に、請負業務に係る情報セキュリティ対策とその実施方法及び管理体制について担当職員に書面で提出すること。

(2) 受注者は、担当職員から要機密情報を提供された場合には、当該情報の機密性を格付けに応じて適切に取り扱うための措置を講じること。

(3) また、本業務において受託者が作成する情報については、担当職員からの指示に応じて適切に取り扱うこと。

(4) 受注者は、原子力規制委員会情報セキュリティポリシーに準拠した情報セキュリティ対策の履行が不十分と見なされるとき又は受注者において請負業務に係る情報セキュリティ事故が発生したときは、必要に応じて担当職員の行う情報セキュリティ対策に関する監査を受け入れること。

(5) 受注者は、担当職員から提供された要機密情報が業務終了等により不要になった場合には、確実に返却し又は廃棄すること。

また、請負業務において受注者が作成した情報についても、担当職員からの指示に応じて適切に廃棄すること。

(6) 受注者は、本業務の終了時に、業務で実施した情報セキュリティ対策を報告すること。

（参考）原子力規制委員会情報セキュリティポリシー

<https://www.nsr.go.jp/data/000129977.pdf>

12 その他

(1) 受注者は、本仕様書に疑義が生じたとき、本仕様書により難しい事由が生じたとき、あるいは本仕様書に記載のない細部については、担当職員と速やかに協議し、その指示に従うこと。

(2) 作業実施者は、担当職員と日本語で円滑なコミュニケーションが可能で、かつ

良好な関係が保てること。

- (3) 業務上不明な事項が生じた場合は、担当職員に確認の上、その指示に従うこと。
- (4) 常に、担当職員との緊密な連絡・協力関係の保持及び十分な支援を提供すること。
- (5) 本調達において納品される成果物の著作権は、検収合格が完了した時点で、当庁に移転する。受注者は、成果物の作成に当たり、第三者の工業所有権又はノウハウを実施・使用するときは、その実施・使用に対する一切の責任を負う。
- (6) 成果物納入後に受注者の責めによる不備が発見された場合には、受注者は、無償で速やかに必要な措置を講ずること。

1.3 原子力緊急事態発生時の対応

「3.1 緊急時支援」の緊急事態発生時の対応業務にかかる費用については、別添1 緊急時対応業務清算単価表により清算するものとする。

1.4 業務の引継ぎ

(1) 用語の定義

- ア 現行の受注者：今現在請負っている業者
- イ 受注者：本仕様書に基づく入札で落札した業者
- ウ 次回の受注者：本仕様書に基づく受注者の契約終了後の入札で落札した業者

(2) 現行の受注者からの引継ぎ

規制庁は、当該引継ぎが円滑に実施されるよう、現行の受注者及び受注者に対して必要な措置を講ずるとともに、引継ぎが完了したことを確認する。

本業務を新たに実施することとなった受注者は、本業務の開始までに、業務内容を明らかにした書類等により、現行の事業者から業務の引継ぎを受けるものとする。

なお、その際の事務引継ぎに必要となる経費は、現行の受注者の負担となる。

(3) 本業務終了の際に受注者の変更が生じた場合の引継ぎ

規制庁は、当該引継ぎが円滑に実施されるよう、受注者及び次回の受注者に対して必要な措置を講ずるとともに、引継ぎが完了したことを確認する。

本業務の終了に伴い受注者の変更になる場合には、受注者は次回の受注者の当該業務の開始日までに、業務内容を明らかにした書類により、次回の受注者に対し、引継ぎを行うものとする。

なお、その際の事務引継ぎに必要となる経費は、受注者の負担となる。

(4) 規制庁からの貸与物件

報告書等

以上

入札適合条件

令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)を実施するにあたり、以下の条件を満たすこと。

(1) 令和01・02・03年度(平成31・32・33年度)環境省競争参加資格(全省庁統一資格)「役務の提供等」の「A」、「B」又は「C」の等級に格付けされている者であること。

(2) 原子力規制委員会情報セキュリティポリシーに準拠した情報セキュリティ対策の履行が確保されていること。

(3) 以下の要件をすべて満たしていること。

イ) シビアアクシデントの熱流動及び放射性物質の挙動について、MAAPコード及びMAAP-DOSEコードを使って計算できる能力があることを示すこと。なお、納入実績でその能力を示す場合には、これまでに実施した前述コードを使用した作業実績を1件以上示すこと。

ロ) ERS Sに関する知識を有していること。

・ ERS Sに関する知識を示すために、ERS Sのシステム構成についてA4用紙1枚程度で示すこと。

ハ) ERS Sの運用に必要な原子力防災に関する知見を有していること。

・ ERS Sの運用に必要な原子力防災に関する知見を示すために、緊急時活動レベルの考え方についてA4用紙1枚程度で示すこと。

ニ) 原子力緊急事態に対して24時間の緊急時支援体制を備えていること。

・ 原子力緊急時において、担当職員が助勢を要請した後に24時間対応をとることができる体制を示すこと。また、体制には少なくとも2名が公共交通機関(タクシーを含む)を用いて、規制庁ERS S室に2時間で到達できる距離に住居を構えていること。これを示すため、最寄り駅等の情報を示すこと。なお、個人情報に係る氏名・生年月日等は記載する必要はない。

(4) 成果物の品質確保の観点から、品質マネジメントシステム(ISO9001相当)等の認証を取得していること。取得していない場合は、認証相当の品質管理に関する管理体制が確立されていることを示すため、下記に記載する品質要求事項について記載した資料を提示すること。

イ) 品質管理体制

ロ) 品質管理の具体的な方策

ハ) 文書管理(記録の管理を含む)

(5) 対外秘資料を取り扱うため、情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)の

認証を取得していること。取得していない場合は、認証相当の情報管理に関する管理体制が確立されていることを示す運用中の社内規程または同等の資料を提示すること。

本件の入札に参加しようとするものは、上記の(1)から(5)までの条件を満たすことを証明するために、様式1及び様式2の適合証明書等を原子力規制委員会原子力規制庁に提出し、原子力規制庁長官官房総務課情報システム室が行う適合審査に合格する必要がある。

なお、適合証明書等(添付資料を含む。)を書面で提出する場合は、正1部、及び副1部を提出すること。電子調達システムで参加する場合は、入札説明書に記載の期限までに同システム上で適合証明書を提出すること。

また、適合証明書を作成するに際して質問等を行う必要がある場合には、令和3年2月8日(月)12時までに文書(FAXも可)で、下記に提出すること。

提出先：原子力規制委員会原子力規制庁長官官房総務課情報システム室
〒106-8450 東京都港区六本木1-9-9 六本木ファーストビル5階

担 当：守屋 嘉則

TEL：03 5114 2240

FAX：03 5114 2250

(様式1)

令和 年 月 日

支出負担行為担当官

原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 殿

所在地

商号又は名称

代表者役職・氏名

「令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)」の入札に関し、応募者の条件を満たしていることを証明するため、適合証明書を提出します。

なお、落札した場合は、仕様書に従い、万全を期して業務を行います。万が一不測の事態が生じた場合は、原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官の指示の下、全社を挙げて直ちに対応します。

責任者

氏名:

連絡先(TEL):

担当者

氏名:

連絡先(TEL):

適合証明書

件名：令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)

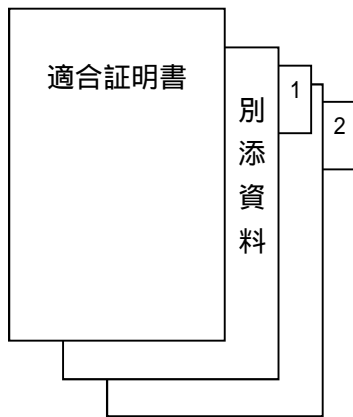
商号又は名称：

条 件	回 答 (or x)	資料 No.
<p>(1) 令和01・02・03年度(平成31・32・33年度)環境省競争参加資格(全省庁統一資格)「役務の提供等」の「A」、「B」又は「C」の等級に格付けされている者であること。</p> <p>(2) 原子力規制委員会情報セキュリティポリシーに準拠した情報セキュリティ対策の履行が確保されていること。</p> <p>(3) 以下の要件をすべて満たしていること。</p> <p>イ) シビアアクシデントの熱流動及び放射性物質の挙動について、MAAPコード及び MAAP-DOSE コードを使って計算できる能力があることを示すこと。なお、納入実績でその能力を示す場合には、これまでに実施した前述コードを使用した作業実績を1件以上示すこと。</p> <p>ロ) ERS Sに関する知識を有していること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ERS Sに関する知識を示すために、ERS Sのシステム構成についてA4用紙1枚程度で示すこと。 <p>ハ) ERS Sの運用に必要な原子力防災に関する知見を有していること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ERS Sの運用に必要な原子力防災に関する知見を示すために、緊急時活動レベルの考え方についてA4用紙1枚程度で示すこと。 <p>ニ) 原子力緊急事態に対して24時間の緊急時支援体制を備えていること。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 原子力緊急時において、担当職員が助勢を要請した後に24時間対応をとることができる体制を示すこと。また、体制には少なくとも2名が公共交通機関(タクシーを含む)を用いて、規制庁ERS S室に2時間で到達できる距離に住居を構えていること。これを示すため、最寄り駅等の情報を示すこと。なお、個人情報に係る氏名・生年月日等は記載する必要はない。 <p>(4) 成果物の品質確保の観点から、品質マネジメントシステム(ISO9001相当)等の認証を取得していること。取得していない場合は、認証相当の品質管理に関する管理体制が確立されていることを示すため、下記に記載する品質要求事項について記載した資料を提示すること。</p> <p>イ) 品質管理体制</p> <p>ロ) 品質管理の具体的な方策</p> <p>ハ) 文書管理(記録の管理を含む)</p> <p>(5) 対外秘資料を取り扱うため、情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)の認証を取得していること。取得していない場合は、認証相当の情報管理に関する管理体制が確立されていることを示す運用中の社内規程または同等の資料を提示すること。</p>		

適合証明書に対する照会先
所在地 : (郵便番号も記載のこと)
商号又は名称及び所属 :
担当者名 :
電話番号 :
FAX 番号 :
E-Mail :

記載上の注意

- 1 . 適合証明書の様式で要求している事項については、指定された箇所に記載すること。なお、回答欄には、条件を全て満たす場合は「 」、満たさない場合は「 × 」を記載すること。
- 2 . 内容を確認できる書類等を要求している場合は必ず添付した上で提出すること。なお、応札者が必要であると判断する場合には他の資料を添付することができる。
- 3 . 適合証明書の説明として別添資料を用いる場合は、当該項目の「 資料 No. 」欄に資料番号を記載すること。
その場合、提出する別添資料の該当部分をマーカー、丸囲み等により分かりやすくすること。
- 4 . 資料は、日本語(日本語以外の資料については日本語訳を添付)、A 4 判(縦置き、横書き)で提出するものとし、様式はここに定めるもの以外については任意とする。
- 5 . 適合証明書は、下図のようにまとめ提出すること。



項目ごとにインデックス等を付ける。
紙ファイル、クリップ等により、順序よくまとめ綴じる。

(案)

契 約 書

支出負担行為担当官原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 名(以下「甲」という。)と、
(以下「乙」という。)とは、「令和3年度緊急時対策支援システムの運用に係る支援業務(BWR)」について、次の条項(特記事項を含む。)により契約を締結する。

(契約の目的)

第1条 乙は、別添の仕様書に基づき業務を行うものとする。

(契約金額)

第2条 令和3年4月1日から令和3年 月 日まで金 円(うち消費税額及び地方消費税額 円)とする。ただし、本予算が成立した場合には、令和3年4月1日から令和4年3月31日まで金 円(うち消費税額及び地方消費税額 円)とする。

2 前項の消費税額及び地方消費税額は、消費税法第28条第1項及び第29条並びに地方税法第72条の82及び第72条の83の規定に基づき算出した額である。

(契約期間)

第3条 令和3年4月1日から令和3年 月 日までとする。ただし、本予算が成立した場合には、令和4年3月31日まで延長するものとする。

(契約保証金)

第4条 甲は、この契約の保証金を免除するものとする。

(一括委任又は一括下請負の禁止等)

第5条 乙は、役務等の全部若しくは大部分を一括して第三者に委任し、又は請負わせてはならない。ただし、甲の承諾を得た場合は、この限りでない。

2 乙は、前項ただし書きに基づき第三者に委任し、又は請負わせる場合には、委任又は請負させた業務に伴う当該第三者(以下「下請負人」という。)の行為について、甲に対しすべての責任を負うものとする。本項に基づく乙の責任は本契約終了後も有効に存続する。

3 乙は、第1項ただし書きに基づき第三者に委任し、又は請負わせる場合には、乙がこの契約を遵守するために必要な事項について、下請負人と書面で約定しなければならない。また、乙は、甲から当該書面の写しの提出を求められたときは、遅滞なく、これを

甲に提出しなければならない。

(監 督)

第 6 条 乙は、甲が定める監督職員の指示に従うとともに、その職務に協力しなければならない。

2 甲は、いつでも乙に対し契約上の義務の履行に関し報告を求めることができ、また必要がある場合には、乙の事業所において契約上の義務の履行状況を調査することができる。

(完了の通知)

第 7 条 乙は、役務全部が完了したときは、その旨を直ちに甲に通知しなければならない。

(検査の時期)

第 8 条 甲は、前条の通知を受けた日から 10 日以内にその役務行為の成果について検査をし、合格したうえで引渡し又は給付を受けるものとする。

(天災その他不可抗力による損害)

第 9 条 前条の引渡し又は給付前に、天災その他不可抗力により損害が生じたときは、乙の負担とする。

(対価の支払)

第 10 条 甲は、業務完了後、乙から適法な支払請求書を受理した日から 30 日 (以下「約定期間」という。) 以内に対価を支払わなければならない。

(遅延利息)

第 11 条 甲が前条の約定期間内に対価を支払わない場合には、遅延利息として約定期間満了の日の翌日から支払をする日までの日数に応じ、当該未払金額に対し財務大臣が決定する率を乗じて計算した金額を支払うものとする。

(違約金)

第 12 条 乙が次の各号のいずれかに該当するときは、甲は、違約金として次の各号に定める額を徴収することができる。

- (1) 乙が天災その他不可抗力の原因によらないで、完了期限までに本契約の契約仕様書に基づき納品される納入物 (以下「納入物」という。) の引渡しを終わらないとき 延引日数 1 日につき契約金額の $\frac{1}{1,000}$ に相当する額
- (2) 乙が天災その他不可抗力の原因によらないで、完了期限までに納入物の引渡しが終わる見込みがないと甲が認めたとき 契約金額の $\frac{1}{100}$ に相当する額
- (3) 乙が正当な事由なく解約を申出たとき 契約金額の $\frac{1}{100}$ に相当する額

額

- (4) 甲が本契約締結後に保全を要するとして指定した情報(以下「保全情報」という。)が乙の責に帰すべき事由により甲又は乙以外の者(乙の親会社、地域統括会社等を含む。以下同じ。ただし、第16条第1項の規定により甲が個別に許可した者を除く。)に漏洩したとき 契約金額の100分の10に相当する額
 - (5) 本契約の履行に関し、乙又はその使用人等に不正の行為があったとき 契約金額の100分の10に相当する額
 - (6) 前各号に定めるもののほか、乙が本契約の規定に違反したとき 契約金額の100分の10に相当する額
- 2 乙が前項の違約金を甲の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い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額の遅延利息を甲に支払わなければならない。

(契約の解除等)

- 第13条 甲は、乙が前条第1項各号のいずれかに該当するときは、催告を要さず本契約を直ちに解除することができる。この場合、甲は乙に対して契約金額その他これまでに履行された請負業務の対価及び費用を支払う義務を負わない。
- 2 甲は、前項の規定により本契約を解除した場合において、契約金額の全部又は一部を乙に支払っているときは、その全部又は一部を期限を定めて返還させることができる。

(契約不適合責任)

- 第14条 甲は、役務行為が完了した後でも役務行為の成果が種類、品質又は数量に関して本契約の内容に適合しない(以下、「契約不適合」という。)ときは、乙に対して相当の期間を定めて催告し、その契約不適合の修補、代替物の引渡し又は不足分の引渡しによる履行の追完をさせることができる。
- 2 前項の規定により種類又は品質に関する契約不適合に関し履行の追完を請求するにはその契約不適合の事実を知った時から1年以内に乙に通知することを要する。ただし、乙が、役務行為の成果を甲に引き渡した時において、その契約不適合を知り、又は重大な過失によって知らなかったときは、この限りでない。
- 3 乙が第1項の期間内に履行の追完をしないときは、甲は、乙の負担において第三者に履行の追完をさせ、又は契約不適合の程度に応じて乙に対する対価の減額を請求することができる。ただし、履行の追完が不能であるとき、乙が履行の追完を拒絶する意思を明確に表示したとき、本契約の履行期限内に履行の追完がなされず本契約の目的を達することができないとき、そのほか甲が第1項の催告をしても履行の追完を受ける見込みがないことが明らかであるときは、甲は、乙に対し、第1項の催告をすることなく、乙の負担において直ちに第三者に履行の追完をさせ、又は対価の減額を請求することができる。

(損害賠償)

第 15 条 甲は、契約不適合の履行の追完、対価の減額、違約金の徴収、契約の解除をして
も、なお損害賠償の請求をすることができる。

2 甲は、前項によって種類又は品質に関する契約不適合を理由とする損害の賠償を請求する
場合、その契約不適合を知った時から 1 年以内に乙に通知することを要するものとする。

(保全情報の取扱い)

第 16 条 乙は、保全情報を乙以外の者に提供してはならない。ただし、甲が個別に
許可した場合はこの限りでない。

2 乙は、契約履行完了の際、保全情報を甲が指示する方法により、返却又は削除し
なくてはならない。

3 乙は、保全情報が乙以外の者(ただし、第 1 項の規定により甲が個別に許可した
者を除く。)に漏洩した疑いが生じた場合には、契約履行中であるか、契約履行後
であるかを問わず、甲に連絡するものとする。また、甲が指定した情報の漏洩に関
する甲の調査に対して、契約履行中であるか、契約履行後であるかを問わず、協力
するものとする。

(秘密の保持)

第 17 条 前条に定めるほか、乙は、本契約による作業の一切について秘密の保持に留意し、
漏えい防止の責任を負うものとする。

2 乙は、本契約終了後においても前項の責任を負うものとする。

(権利義務の譲渡等)

第 18 条 乙は、本契約によって生じる権利の全部又は一部を甲の承諾を得ずに、第三者に譲
渡し、又は承継させてはならない。ただし、信用保証協会、資産の流動化に関する法律(平
成 10 年法律第 105 号)第 2 条第 3 項に規定する特定目的会社又は中小企業信用保険法施
行令(昭和 25 年政令第 350 号)第 1 条の 3 に規定する金融機関に対して債権を譲渡する
場合にあっては、この限りでない。

2 乙が本契約により行うこととされたすべての給付を完了する前に、前項ただし書に基づ
いて債権の譲渡を行い、甲に対して民法(明治 29 年法律第 89 号)第 467 条又は動産
及び債権の譲渡の対抗要件に関する民法の特例等に関する法律(平成 10 年法律第 104
号。以下「債権譲渡特例法」という。)第 4 条第 2 項に規定する通知又は承諾の依頼を
行った場合、甲は次の各号に掲げる事項を主張する権利を保留し又は次の各号に掲げる異
議を留めるものとする。また、乙から債権を譲り受けた者(以下「譲受人」という。)が
甲に対して債権譲渡特例法第 4 条第 2 項に規定する通知若しくは民法第 467 条又は債権
譲渡特例法第 4 条第 2 項に規定する承諾の依頼を行った場合についても同様とする。

(1) 甲は、承諾の時ににおいて本契約上乙に対して有する一切の抗弁について保留するこ
と。

- (2) 譲受人は、譲渡対象債権を前項ただし書に掲げる者以外への譲渡又はこれへの質権の設定その他債権の帰属並びに行使を害すべきことを行わないこと。
- (3) 甲は、乙による債権譲渡後も、乙との協議のみにより、納地の変更、契約金額の変更その他契約内容の変更を行うことがあり、この場合、譲受人は異議を申し立てないものとし、当該契約の変更により、譲渡対象債権の内容に影響が及ぶ場合の対応については、もっぱら乙と譲受人の間の協議により決定されなければならないこと。
- 3 第1項ただし書に基づいて乙が第三者に債権の譲渡を行った場合においては、甲が行う弁済の効力は、予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号）第42条の2の規定に基づき、甲が同令第1条第3号に規定するセンター支出官に対して支出の決定の通知を行ったときに生ずるものとする。

（著作権等の帰属・使用）

- 第19条 乙は、納入物に係る著作権（著作権法（昭和45年法律第48号）第27条及び第28条の権利を含む。乙、乙以外の事業参加者及び第三者の権利の対象となっているものを除く。）を甲に無償で引き渡すものとし、その引渡しは、甲が乙から納入物の引渡しを受けたときに行われたものとみなす。乙は、甲が求める場合には、譲渡証の作成等、譲渡を証する書面の作成に協力しなければならない。
- 2 乙は、納入物に関して著作者人格権を行使しないことに同意する。また、乙は、当該著作物の著作者が乙以外の者であるときは、当該著作者が著作者人格権を行使しないように必要な措置をとるものとする。
- 3 乙は、特許権その他第三者の権利の対象になっているものを使用するときは、その使用に関する一切の責任を負わなければならない。

（個人情報の取扱い）

- 第20条 乙は、甲から預託を受けた個人情報（生存する個人に関する情報であって、当該情報に含まれる氏名、生年月日その他の記述又は個人別に付された番号、記号その他の符号により当該個人を識別できるもの（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。）をいう。以下同じ。）については、善良なる管理者の注意をもって取り扱う義務を負うものとする。
- 2 乙は、次の各号に掲げる行為をしてはならない。ただし、事前に甲の承認を得た場合は、この限りでない。
- (1) 甲から預託を受けた個人情報を第三者（第5条第2項に定める下請負人を含む。）に預託若しくは提供し、又はその内容を知らせること。
- (2) 甲から預託を受けた個人情報について、この契約の目的の範囲を超えて使用し、複製し、又は改変すること。
- 3 乙は、甲から預託を受けた個人情報の漏えい、滅失、き損の防止その他の個人情報の適切な管理のために必要な措置を講じなければならない。
- 4 甲は、必要があると認めるときは、所属の職員に、乙の事務所、事業場等において、甲が預託した個人情報の管理が適切に行われているか等について調査をさせ、乙に対し必要

な指示をさせることができる。

- 5 乙は、甲から預託を受けた個人情報を、本契約終了後、又は解除後速やかに甲に返還するものとする。ただし、甲が別に指示したときは、その指示によるものとする。
- 6 乙は、甲から預託を受けた個人情報について漏えい、滅失、き損、その他本条に係る違反等が発生したときは、甲に速やかに報告し、その指示に従わなければならない。
- 7 第1項及び第2項の規定については、本契約終了後、又は解除した後であっても、なおその効力を有するものとする。

(資料等の管理)

第21条 乙は、甲が貸出した資料等については、十分な注意を払い、紛失又は滅失しないよう万全の措置をとらなければならない。

(契約の公表)

第22条 乙は、本契約の名称、契約金額並びに乙の商号又は名称及び住所等が公表されることに同意するものとする。

(紛争の解決方法)

第23条 本契約の目的の一部、納期その他一切の事項については、甲と乙との協議により、何時でも変更することができるものとする。

- 2 前項のほか、本契約条項について疑義があるとき又は本契約条項に定めてない事項については、甲と乙との協議により決定するものとする。

特記事項

【特記事項 1】

(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。

(1) 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、次のイから八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49条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2第18項又は第21項の課徴金納付命令を命じない旨の通知があったとき

(2) 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

(3) 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号イから八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。

(1) 独占禁止法第61条第1項の排除措置命令書

(2) 独占禁止法第62条第1項の課徴金納付命令書

(3) 独占禁止法第7条の2第18項又は第21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損害賠償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。

【特記事項2】

(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。

- (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

(下請負契約等に関する契約解除)

第5条 乙は、本契約に関する下請負人等(下請負人(下請が数次にわたるときは、すべての下請負人を含む。)及び再委任者(再委任以降のすべての受任者を含む。)並びに自己、下請負人又は再委任者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、直ちに当該下請負人等との契約を解除し、又は下請負人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、乙が下請負人等が解除対象者であることを知りながら契約し、若しくは下請負人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下請負人等との契約を解除せず、若しくは下請負人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損害賠償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、自ら又は下請負人等が、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、又は下請負人等をして、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、本書 2 通を作成し、甲乙記名押印の上各 1 通を保有する。

令和 年 月 日

甲 東京都港区六本木一丁目 9 番 9 号
支出負担行為担当官
原子力規制委員会原子力規制庁長官官房参事官 名

乙