
豊橋田原ごみ処理施設整備・運営事業
実施方針に関する質問への回答

令和3年9月3日

豊橋市・田原市

実施方針に関する質問への回答

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
1	4	第1章	1	(6)	④事業期間等	リサイクル施設の引渡しは「令和14年3月15日まで」、運営期間は「リサイクル施設の引渡し日の翌日から令和30年3月31日まで」とありますが、リサイクル施設の一部または全部を焼却施設と合棟で整備した場合、焼却施設と同時期に稼働開始することが可能となります。その場合、リサイクル施設のうち焼却施設と合棟で整備した部分の運営期間は、焼却施設と同期間になると考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
2	4	第1章	1	(6)	④事業期間等	No.1の場合、事業者による提案であるため、早期に稼働開始したリサイクル施設の維持管理費用について、期間延長による別途精算は行われたいとの理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
3	5	第1章	1	(6)	⑦市が実施する業務範囲 ア	貴市が実施する業務範囲に「ア 用地の準備」として本事業を実施するための用地の確保がありますが、事業用地外を含め、建設工事における仮設用地の確保も含まれると考えてよろしいでしょうか。	市が確保する用地は、事業用地内となります。なお、場外の仮設用地の情報提供については協力します。
4	5	第1章	1	(6)	⑦市が実施する業務範囲 イ	「環境影響評価書」の内容を遵守することとあります。現在、本計画地における環境影響評価書の再作成が行われている状況と思いますが、入札公告時までにお示し頂けるものと考えてよいでしょうか。環境影響評価書が入札時に未完成の場合、その環境影響評価書に起因する仕様変更や工事計画の見直しについては、別途協議させていただきようお願い致します。	「環境影響評価準備書」については10月中旬頃に公表しますのでご参照ください。その後に知事意見などで配慮事項が出た場合には速やかに通知します。
5	5	第1章	1	(6)	⑦市が実施する業務範囲 イ	貴市が実施する業務範囲に「イ 環境影響評価の実施」があり、「事業者は『環境影響評価書』の内容を遵守すること」とありますが、本事業における環境影響評価書をご提示いただける時期をご教示ください。	No.4を参照してください。
6	10	第2章	3	(1)	④入札参加者の構成等	「代表企業は構成員とし、運営事業者の最大の出資者（出資割合50%超）になるものとする」とありますが、SPCへの出資割合は、構成企業内で自由に設定してよろしいでしょうか。	SPCへの出資割合は、代表企業の出資割合が50%を超えていれば、構成企業内で自由に設定して構いません。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
7	11	第2章	3	(2)	各業務を行う者の要件	契約時に必要な建設業法上の監理技術者は「代表企業」にあたる清掃施設工事業の監理技術者資格を有する者と解釈してよろしいでしょうか。またその場合、契約工事が多年におよぶため、工程上の一定の区切り時点等において、監理技術者の途中交代についてご協議頂けるものと考えてよろしいでしょうか。	契約締結時点（現場着工前）においては、提案する体制に応じて配置が必要となる各監理技術者を専任で配置する必要はありませんが、本工事にあたって配置する各監理技術者は、契約締結後速やかに市に通知してください。 監理技術者の途中交代は原則として認められませんが、真にやむを得ない場合のほか、協議により市が認めた場合には、途中交代を認めます。
8	11	第2章	3	(2)	各業務を行う者の要件	本工事は10年におよぶ非常に長い工事期間であり、入札時に資格者を確定させることは難しいため、監理技術者を配置する旨を明記した誓約書のご提出に代えさせていただけないでしょうか。	誓約書の提出でも可能なよう検討します。
9	11	第2章	3	(2)	各業務を行う者の要件	「本件施設の建築物の建設工事に必要な監理技術者証を有する者を専任で配置」、「既存施設の解体工事に必要な監理技術者証を有する者を専任で配置」と記載がありますが、これらは監理技術者証を有する人材を意味し、法的な監理技術者とは異なるものと理解してよろしいでしょうか。	監理技術者資格証を有する人材を、建設業法に基づき配置する監理技術者として配置してください。
10	11	第2章	3	(2)	①本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	設計・建設工事をJVで請け負う場合は、JV構成企業が構成員もしくは協力企業となることを前提に、JV構成企業のいずれかがア～オの全ての要件を満足すればよいと考えてよろしいでしょうか。	JV構成企業のうち、本施設の建築物の設計・建設を行う者のいずれかが本要件を満たす必要があります。
11	11	第2章	3	(2)	①ウ 本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	本施設の建築物の建設工事に必要な監理技術者資格者証を有する者とは、「清掃施設工事」の資格者と理解してよろしいでしょうか。	「建築工事」に係る資格が必要です。工事の種類に応じた有資格者を適正に配置してください。
12	11	第2章	3	(2)	①エ 本施設の建築物の設計・建設を行う者の要件	「参加表明書の提出期限日において、市の最新の入札参加資格申請時に提出した経営事項審査総合評価値通知書の『建築一式工事』の総合評価値が1,100点以上であること」とありますが、貴市への競争入札参加資格申請の有無を問わず、経営事項審査総合評価値通知書における「建築一式」の点数が参加表明書の提出期限日において、参加要件の点数を上回っていることを確認できれば、資格要件は満たしているとの理解でよろしいでしょうか。競争入札参加資格申請は、清掃施設工事のみで、入札への参加をお認めいただけるとの理解でよろしいでしょうか。	参加表明書の提出期限日において、市の最新の入札参加資格申請時に提出した経営事項審査総合評価値通知書の『建築一式工事』の総合評価値が1,100点以上であれば、要件を満たしています。 なお、本要件を満たす者は、市の最新の建設工事等競争入札参加資格審査申請において、「建築工事業」の資格を有すると認められた者である必要があります。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
13	12	第2章	3	(2)	②イ リサイクル施設のプラント設備の設計・建設を行う者の要件(イ)	リサイクル施設のプラント設備の建設工事に必要な監理技術者資格者証を有する者とは、「清掃施設工事」又は「機械器具設置工事」の資格者と理解して宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
14	12	第2章	3	(2)	③既存施設の解体撤去を行う者の要件	設計・建設工事をJVで請け負う場合は、JV構成企業が構成員もしくは協力企業となることを前提に、JV構成企業のいずれかがア～エの全ての要件を満足すればよいと考えてよろしいでしょうか。	JV構成企業のうち、既存施設の解体撤去の主たる業務を担う者が本要件を満たす必要があります。
15	12	第2章	3	(2)	③既存施設の解体撤去を行う者の要件 イ	本事業では清掃施設を解体撤去するため、解体工事に必要な監理技術者資格者証を有する者とは、「清掃施設工事」の資格者と理解して宜しいでしょうか。	「解体工事」に係る資格が必要です。工事の種類に応じた有資格者を適正に配置してください。
16	12	第2章	3	(2)	③既存施設の解体撤去を行う者の要件 ウ	「参加表明書の提出期限日において、市の最新の入札参加資格申請時に提出した経営事項審査総合評定値通知書の『解体』の総合評点値が900点以上であること」とありますが、貴市への競争入札参加資格申請の有無を問わず、経営事項審査総合評定値通知書における「解体」の点数が参加表明書の提出期限日において、参加要件の点数を上回っていることを確認できれば、資格要件は満たしているとの理解でよろしいでしょうか。競争入札参加資格申請は、清掃施設工事のみで、入札への参加をお認めいただけるとの理解でよろしいでしょうか。	参加表明書の提出期限日において、市の最新の入札参加資格申請時に提出した経営事項審査総合評定値通知書の『解体』の総合評点値が900点以上であれば、要件を満たしています。 なお、本要件を満たす者は、市の最新の建設工事等競争入札参加資格審査申請において、「解体工事業」の資格を有すると認められた者である必要があります。
17	12	第2章	3	(2)	③既存施設の解体撤去を行う者の要件 エ	「廃棄物焼却施設関連作業におけるダイオキシン類ばく露防止対策要綱（平成26年1月10日付基発0110第1号）に基づく廃棄物を対象とした焼却施設の解体実績を有すること」とありますが、平成26年の改正以降に受注し、工事が完了した案件となると期間が短いため、実績をお示しすることが困難です。本要綱が施行された平成13年以降に受注し、本要綱に従い完工した案件を実績としてお認めいただけないでしょうか。	「廃棄物焼却施設関連作業におけるダイオキシン類ばく露防止対策要綱（平成26年1月10日付基発0110第1号）に加え、「廃棄物焼却施設内作業におけるダイオキシン類ばく露防止対策について」（平成13年4月25日付け基発第401号の2）に基づく廃棄物を対象とした施設の解体実績についても認めるものとします。
18	13	第2章	3	(2)	⑤主灰等の運搬を行う者の要件	本業務を担当する企業については、入札公告後の要求水準書など各種要件を確認したうえで、貴市にとって最適なお提案を検討してまいります。そのため提案事項と調整が必要となることから、本業務に関する構成企業の開示については、提案書提出時（令和4年4月）とさせていただけないでしょうか。	参加表明時に全ての構成企業を明らかにしてください。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
19	13	第2章	3	(2)	⑤主灰等の運搬を行う者の要件 イ	「運営開始時に本業務を実施するための必要な許認可を取得していること」とありますが、この場合における許認可とは何を指しているのでしょうか。自治体からの委託業務の場合、一般廃棄物収集運搬業の許可は通常不要であると思慮いたしますが、いかがでしょうか。	運送業許可が該当します。 なお、一般廃棄物収集運搬業の許可は、通常は不要ですが、運搬先の自治体等からの指導等により取得を求められる場合には、必要となりますので、貴社の提案によるものと考えます。
20	13	第2章	3	(2)	⑥主灰等の資源化を行う者の要件	本業務を担当する企業については、入札公告後の要求水準書など各種要件を確認したうえで、貴市にとって最適のご提案を検討してまいります。そのため提案事項と調整が必要となることから、本業務に関する構成企業の開示については、提案書提出時（令和4年4月）とさせていただけないでしょうか。	参加表明時に全ての構成企業を明らかにしてください。
21	13	第2章	3	(2)	⑥主灰等の資源化を行う者の要件 イ	「運営開始時に本業務を実施するための必要な許認可を取得していること」とありますが、この場合における許認可とは何を指しているのでしょうか。	提案する主灰等の資源化施設の操業に必要な許認可を指します。
22	13	第2章	3	(3)	構成企業の制限 ②	参加表明書及び資格審査申請書類を提出する時点で、主灰等資源化事業者及び主灰等運搬事業者を全て確定することが困難である可能性があります。主灰等資源化及び主灰等運搬事業者に関しては、貴市の競争入札参加資格申請書受付簿への登録は要件としないこととしていただけませんかでしょうか。	参加表明時に全ての構成企業を明らかにしてください。 また、構成企業は市の競争入札参加資格申請書受付簿への登録が必要となります。
23	14	第2章	3	(5)	運営事業者の設立に関する要件	運営事業者として特別目的会社（SPC）の設立が求められておりますが、SPCから運營業務の委託を受けて運營業務を実施する構成員が直接貴市と運営維持管理業務委託契約を締結することは可能でしょうか。SPCを設立せずとも、要求水準書等及び特定事業契約に従い運營業務を履行することが可能であるため伺います。	特別目的会社（SPC）の設立は必須とします。運營業務委託契約は、SPCと締結します。
24	15	第2章	3	(5)	運営事業者の設立に関する要件 ②	運営開始前の本店所在地は、豊橋市・田原市外の住所（代表企業の住所）も可として頂けないでしょうか。運営開始前は本施設もないため、豊橋市・田原市に住所を設けるためだけに事務所等を構えることになり事務所賃貸料等のあまり有用でない費用が発生します。	運営開始前も含め運営事業者の本店所在地は、豊橋市又は田原市内とします。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
25	17	第4章2	2	(1)	②リサイクル施設	「ごみ焼却施設で金属類の回収を行う場合は、一部の設備を有する施設とする提案を可とする。」とありますが、この場合①ごみ処理施設に記載のあるすべての機種において提案を受け付けて頂けるものと理解してよろしいでしょうか。 機種により粗大ごみ処理施設の処理設備が異なる場合、競争性の観点から公平ではない可能性があるため、焼却方式についても同様の提案をお認めいただけないでしょうか。	要求水準書（案）のとおりです。
26	28	別紙1			本事業の事業スキーム	スキーム図にて、運営事業者（SPC：特別目的会社）から出資を行う構成員の建設事業者及び運営業務担当企業に対し配当がなされる図となっておりますが、運営事業者から構成員への配当の実施有無や方法等については、事業者による提案として頂けないでしょうか。	スキーム図は、例を示したものであり、配当の実施有無や方法等については、事業者提案によります。
27	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割分担】 調査・設計業務	許認可申請等にて「事業者（必要な手続きは市が行う）」と記載がありますが、発注者様が関係官庁へ許認可申請等を行うこともありますので、その場合は「市（事業者は資料作成に協力）」とさせて頂けないでしょうか。	本表は、業務範囲のイメージであり、詳細は要求水準書（案）を参照してください。
28	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割分担】 運転管理業務 維持管理業務	豊橋市単独施設は「運転管理業務及び日常点検等が市、維持管理業務が事業者所掌」となっております。運転管理方法および日常点検不備により機器の不具合や維持管理費用が発生した場合、リスク負担者を「市」と、別紙3リスク分担表へ追記いただけないでしょうか。	リスク分担表の追記修正は行いませんが、市の責による不具合等のリスク負担者は市と考えます。
29	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割分担】 環境管理業務 情報管理業務 防災管理業務	市単独施設、管理棟、計量棟に関して、事業者範囲となっておりますが、事業者は供用開始時にマニュアル等を提供するものであり、供用開始後の実運用は市の所掌として頂けないでしょうか。	事業者の業務範囲は、本実施方針に示すとおりとします。
30	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割区分】 有効利用業務	売電収入の帰属は市の所掌となっておりますが、ごみの処理に伴う発電に加え、太陽光・風力発電を含めた全ての発電電力量から、本事業用地で消費する電力を差し引いた、全ての売電電力量が該当すると考えて宜しいでしょうか。 また太陽光発電に関しては、既設太陽光パネルの移設分と新設太陽光パネル設置分の両方が該当すると考えます。	お見込みのとおりです。なお、既設太陽光パネルは撤去・処分とします（要求水準書（案）参照）。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
31	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割分担】 情報管理業務 防災管理業務	令和3年3月に実施された見積等調査の際に公表された【別紙2】において役割分担上、“事業者※ ¹ ”と表現された箇所のうち、管理棟及び計量棟の情報管理業務及び防災管理業務の業務担当が、実施方針では事業者となっております。見積等調査の注意書きにしたがうと、貴市の業務範囲と配慮いたしますが、いかがでしょうか。	事業者の業務範囲は、本実施方針に示すとおりとします。
32	29	別紙2			事業者の業務範囲のイメージ 【本事業の役割分担】 その他関連業務	豊橋市単独施設の清掃・警備等が事業者の所掌となっておりますが、日常清掃は休憩室などの居室も含めて、原則使用する運転員が行う方が、安全管理やセキュリティの観点からも合理的と考えます。豊橋市単独施設の日常清掃は、貴市の所掌としていただけないでしょうか。	事業者の業務範囲は、本実施方針に示すとおりとします。
33	31	別紙3			リスク分担表 共通 近隣対応リスク	近隣対応リスクのうち、「上記以外のもの」のリスク負担について事業者の欄に○（主分担）が入っており、貴市の欄は空欄となっておりますが、実際には貴市にご協力いただく場合もあると考えられますので、貴市の欄に△（従分担）を明記いただけないでしょうか。	リスク分担表の追記修正は行いませんが、実際には市と事業者が協力して対応する場合もあると考えます。
34	31	別紙3			リスク分担表 共通 第三者賠償リスク	「調査・工事・運営において第三者に及ぼす損害」については、事業者がリスクを分担することとなっておりますが、調査・工事・運営により通常避けることができない騒音・振動・地盤沈下等による場合のリスクは、「公共工事標準請負契約約款」及び「PFI事業におけるリスク分担に関するガイドライン」において、通常発注者負担とされていることから、貴市負担として頂けないでしょうか。	ご質問の内容については、「公共工事標準請負契約約款」等に基づく分担となります。なお、P32の注釈のとおり、本リスク分担表は、主なリスクに対する基本的な考え方を示すものであり、詳細は入札公告時に契約書（案）等に示します。
35	31	別紙3			リスク分担表 共通 物価変動リスク	注2)に「物価変動については、一定程度までの変動は事業者の負担であり、それ以上は市が負担する」とあります。事業者が負担する物価変動については、入札公告時に具体的な数値をご提示頂けるものと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
36	31	別紙3			リスク分担表 共通 物価変動リスク	令和10年度開始予定の2期工事は、1期工事と切り離して物価変動状況の確認と物価改定協議を実施して頂けないでしょうか。 1期工事の建設費と合算した場合、工事規模が小さい2期工事における建設費の物価変動影響が適切に反映されないことを懸念しています。	入札公告時に示す建設工事請負契約書（案）に基づき対応します。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
37	31	別紙3			リスク分担表 共通 事故の発生リスク	「設計、建設、運営において発生する事故」については、事業者がリスクを分担することとなっておりますが、事故の発生原因は必ずしも事業者に起因するものだけではないと考えられますので、「事業者に起因する設計、建設、運営において発生する事故」を事業者負担として頂けないでしょうか。	基本的にはお見込みのとおりと考えます。本リスク分担表は、主なリスクに対する基本的な考え方を示すものであり、詳細は入札公告時に契約書（案）等に示します。
38	31	別紙3			リスク分担表 共通 不可抗力リスク	不可抗力リスクとして「天災、暴動等の不可抗力による費用の増大、計画遅延、中止等」との記載がありますが、コロナ等疫病についても不可抗力として扱われるかについてご教示ください。	コロナ等疫病は不可抗力には含まないと考えますが、国及び県の通知等に基づく対応を基本として協議します。
39	31	別紙3			リスク分担表 共通 不可抗力リスク	注3)に「不可抗力における1事業年度における費用負担については、一定程度までは事業者が負担し、それ以上は市が負担する」とありますが、入札公告時には「一定程度」の定義を明確にしていけないでしょうか。	入札公告時に示します。
40	32	別紙3			リスク分担表 共通 不可抗力リスク 注3)	新型コロナ等の感染症も不可抗力にあたるかと考えてよろしいでしょうか。	No. 38を参照してください。
41	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 工事費増大リスク	「市の指示、提示条件の不備、変更による工事費の増大」に関するリスク負担者は貴市となっておりますが、事業者より精算条件を具体的にお示しさせていただくため、精算の基準となる指標を提示いただけないでしょうか。具体的には、令和3年3月に実施された見積等調査の際にお示しいただいた添付資料および「（豊橋市）様式第13号（解体工事・準備工事内訳書）」を、入札公告時にも提示いただけないでしょうか。	入札公告時に示します。
42	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 一般的損害リスク	「工事目的物、材料に関して生じた損害」については、事業者がリスクを分担することとなっておりますが、損害の発生原因は必ずしも事業者に起因するものだけではないと考えられますので、「事業者に起因する工事目的物、材料に関して生じた損害」を事業者負担として頂けないでしょうか。	発注者の責めに帰すべき事由により生じた損害は、発注者が負担しますが、それ以外は事業者の負担となります。なお、本リスク分担表は、主なリスクに対する基本的な考え方を示すものであり、詳細は入札公告時に契約書（案）等に示します。

No.	頁	大項目	中項目	小項目	項目名	質問の内容	回答
43	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 既存施設の運営リスク	「本工事に起因して既存施設の運営に関して生じた損害」については、事業者がリスクを分担することとなっておりますが、損害の発生原因は必ずしも事業者に起因するものだけではないと考えられますので、「事業者の責に帰すべき事由により本工事に起因して既存施設の運営に関して生じた損害」を事業者負担として頂けないでしょうか。	工事に起因するものは、基本的には事業者の責めに帰すべき事由と考えます。
44	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 既存施設の運営リスク	「解体工事及び準備工事に起因して既存施設の運営に関して生じた損害」については、事業者がリスクを分担することとなっておりますが、損害の発生原因は必ずしも事業者に起因するものだけではないと考えられますので、「事業者の責に帰すべき事由により解体工事及び準備工事に起因して既存施設の運営に関して生じた損害」を事業者負担として頂けないでしょうか。	工事に起因するものは、基本的には事業者の責めに帰すべき事由と考えます。
45	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 既存施設の運営リスク	既存施設の運営リスクを最小化するため、貴市に対して最大限の情報開示を所望いたします。具体的には、令和3年3月に実施された見積等調査の際にお示しいただいた添付資料および「(豊橋市)様式第13号(解体工事・準備工事内訳書)」を、入札公告時にも提示いただけないでしょうか。	No. 41を参照してください。
46	31	別紙3			リスク分担表 建設段階 既存施設の運営リスク	解体工事及び準備工事に起因して既存施設の運営に関して生じた損害について、入札公告時に提示いただく資料から想定できない、また提示内容と異なる仕様や条件が生じた場合にはご協議いただけるものとの理解でよろしいでしょうか。	協議は行います。
47	32	別紙3			リスク分担表 運営段階 受入廃棄物の質の変動 リスク	注4)に「計画ごみ質に対して著しい変動があった場合には、市、事業者の協議による」とございますが、計画ごみ質の範囲外については、事業者側にてコントロール不可となりますので、貴市側にて対応、もしくは費用負担を行っていただく前提で御協議いただけないかと考えてよろしいでしょうか。	著しい変動があった場合には、費用負担を含めて協議を行います。