

# 質 問 ・ 回 答

令和 4 年 10 月 7 日公表

|                |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 開札予定日          | 令和 4 年 10 月 19 日(水)                                                                                                                                                                                  |
| 調 達 件 名        | 茨戸水再生プラザ運転管理業務                                                                                                                                                                                       |
| 1 入札説明書に関する質問  |                                                                                                                                                                                                      |
| 質問 1-1         | 4入札参加資格(8)に「事業協同組合等」の参加について定められていますが、札幌市内に本社もしくは支店などがある企業同士が共同企業体や特別目的会社を設立して参加することは認められるのでしょうか。                                                                                                     |
| 回 答            | 共同企業体での参加はできません。特別目的会社については、入札書提出期限時点で札幌市競争入札参加資格者名簿(物品・役務)に登録されており、入札参加資格を満たしていれば参加可能です。                                                                                                            |
| 質問 1-2         | 5. 総合評価に関する事項(4) 低入札価格調査の実施<br>低入札価格調査は、落札候補者にのみ行うのでしょうか。あるいは調査基準価格を下回った会社全てに行うということでしょうか。                                                                                                           |
| 回 答            | 落札候補者にのみ行います。                                                                                                                                                                                        |
| 質問 1-3         | 6. 入札手続等(5) 入札書等の提出にあたっての留意事項<br>技術提案書一式について、添付書類が厚くなることを想定しての質問です。<br>イ 持参による提出の場合、封入封印は不要とあり、ホームページにも綴らずに提出してください。とありますが、様式の区切りの良いところで分割し、それぞれ封筒等に入れ、提出する方法で構わないでしょうか。また、色紙等で様式の区切りを設けても構わないでしょうか。 |
| 回 答            | いずれもお見込みのとおり。                                                                                                                                                                                        |
| 2 技術提案様式に関する質問 |                                                                                                                                                                                                      |
| 質問 2-1         | 技術提案書に図・写真を用いてもよいでしょうか。                                                                                                                                                                              |
| 回 答            | 技術提案書様式の提案内容本文中であれば、図・写真を用いても構いません。                                                                                                                                                                  |
| 質問 2-2         | 2-4/評価内容<br>地域住民への配慮とありますが、貴市と地域住民での協定などはありますか。                                                                                                                                                      |
| 回 答            | 公害を未然に防止する目的で、漁業組合との協定を締結しております。                                                                                                                                                                     |
| 質問 2-3         | 3-1/2企業実績(1)(2)<br>① 注 4 に「入札書提出期限までの契約履行実績について記入すること。」とありますが、至が入札書提出期限(10月17日)以降の日時である場合、入札書提出期限までの期間を履行実績年月とする、という理解でよろしいでしょうか。<br>② 注 8 の表中の No を添えるとは、2 企業実績(1)～(4)の通し番号との理解でよろしいでしょうか。          |
| 回 答            | ① お見込みのとおり。<br>② お見込みのとおり。                                                                                                                                                                           |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 質問 2-4 | <p>3-1/2企業実績(1)(2)</p> <p>契約履行実績を証明する書類として、①契約書の写し②施設の処理能力及び処理形式が確認できる資料を添付することとありますが、単年度契約の場合は、10年分として添付する資料が多くなることが想定されます。その場合、①契約書の写しについて、「役務名、発注者名、契約金額、履行期間、受託形態」が確認できる部分の抜粋資料を添付することとしてよろしいでしょうか。また、②施設の処理能力及び処理形式が確認できる資料について、同一施設の場合、10年分ではなく直近の契約資料のみを添付としてよろしいでしょうか。</p>                                                                                                                                                     |
| 回答     | <p>①契約書の写しは、必要な情報が記載されているページを抜粋していただいて構いません。②施設の処理能力及び処理形式が確認できる資料については、同一施設の場合、直近の契約資料のみで構いません。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 質問 2-5 | <p>3-2/2企業実績(3) ポンプ場を有する下水処理場の実績について</p> <p>① 同一処理区域内に関連するポンプ場を有する下水処理施設とは合流式・分流式問わずどちらの実績を記載してもよいのでしょうか。</p> <p>② 本項目で示す契約履行実績について、契約名はポンプ場も業務範囲内とする下水処理施設の運転管理業務の契約名を示し、施設名は雨水・汚水双方のポンプを各々備えるポンプ場を記載するとの理解でよろしいでしょうか。</p> <p>③ 前項の質問回答として、施設名に関する解釈が正しいとした場合に、揚水能力は当該施設が有する雨水・汚水双方のポンプ設備能力の合算を記載するとの理解でよろしいでしょうか。</p> <p>④ 注1)について「連続 2 年以上の契約履行実績がある施設の契約期間等を記入すること。(直近のもの 1 件)」とは、履行実績が連続 2 年以上あるものの中で最も直近のもの、という理解でよろしいでしょうか。</p> |
| 回答     | <p>① どちらも構いません。</p> <p>② 契約名についてはお見込みのとおりです。施設名については、ポンプ場名を記載していただきますが、雨水・汚水ポンプについては、どちらか一方だけでも構いません。</p> <p>③ ポンプ設備が複数ある場合は、揚水能力の合計値を記載してください。</p> <p>④ お見込みのとおり。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 質問 2-6 | <p>3-2/2企業実績(4) 汚泥圧送施設を有する下水処理場の実績について</p> <p>汚泥圧送ポンプが該当施設内に複数ある場合、送泥能力は、その合計値でよろしいでしょうか。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 回答     | <p>お見込みのとおり。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 質問 2-7 | <p>技術提案書様式4/3. 地域貢献(1)(2)</p> <p>(2) 札幌市が所有する下水処理施設の運転管理実績について、(直近のもの 1 件)とありますが、運転管理実績として業務期間が満了した契約実績について記入するとの理解でよろしいでしょうか。あるいは、現在履行中の契約実績を記入するとの理解になりますでしょうか。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 回答     | <p>履行中の契約実績も含め、直近のもの 1 件を記入してください。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 質問 2-8      | <p>技術提案様式5-2、5-4／配置予定技術者資格取得状況等について</p> <p>① 仕様書（法定資格者などの配置）第 11 条2、(3)～(11)に記載されている資格は技術提案書 5-2、5-4 の評価点対象ではないという認識でよろしいでしょうか。</p> <p>② 下水処理施設運転管理業務の実務経験を証明する書類の（ア）契約書の写し（役務名、発注者名、契約金額、履行期間などが記載されている書類）について、配置人数分の添付を考慮すると資料は、かなりの厚みとなることが想定されます。上記（）内の記載事項を網羅するページについて、抜粋して添付してもよろしいでしょうか。あるいは、資料全ページの添付が必要でしょうか。また、抜粋資料の添付でよい場合に、資料の出典等の説明を添付する必要はありますでしょうか。</p> <p>③ 複数の配置予定者が同じ下水処理施設で実務経験を有する場合、証明書類は従事者毎に書類の添付が必要でしょうか。</p> |
| 回答          | <p>① お見込みのとおり。</p> <p>② 必要な情報が記載されているページを抜粋していただいて構いません。また、出典等があれば、証明書類に記載してください。</p> <p>③ 証明書類は 1 部で構いませんが、対応する従事者の番号を必ず記載してください。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 質問 2-9      | <p>技術提案様式5-4／配置予定技術者の実務経験年数について</p> <p>① 技術提案書様式 5-3 における注 2)に記載される内容と同様に、履行期間が連続している実務経験は一括して記入してよろしいでしょうか。また、具体の事例として、単年契約を連続して受注している場合に一括して記載することを想定しているとの解釈でよろしいでしょうか。</p> <p>② 実務経験年数を記載するにあたり、（ア）資格取得状況等の実務経験年数に記載する内容と、（イ）下水処理施設運転管理業務の実務経験に記載する実務経験年数合計は同一でなければならないでしょうか。</p> <p>③ 前項の質問回答において、同一とする場合に、2 年を超える実務経験についても全ての業務実績の記載ならびに証明書類の添付が必要となりますでしょうか。あるいは、連続する 2 年以上の実績のうち直近の 1 件についてのみ、証明書類の添付でよろしいでしょうか。</p>          |
| 回答          | <p>① 一括して記入していただいて構いません。具体の事例については、お見込みのとおり。</p> <p>② 同一となるように記載してください。</p> <p>③ 実務経験については、年数の合計と一致するように記載してください。証明書類の添付については、連続する 2 年以上の実務経験のうち直近の 1 件についてのみで構いません。</p>                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3 仕様書に関する質問 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 質問 3-1      | <p>10条／技術提案書の履行確保</p> <p>受託者が自らの裁量で行う具体的な技術提案を提案書に記載した場合にあって、委託者がこれを承認しないとした場合、契約締結後に行われる協議の場で技術提案の不採用について告知がなされるとの理解でよろしいでしょうか。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 回答          | <p>お見込みのとおり。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|        |                                                                                                                                                                                                         |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 質問 3-2 | <p>第11条2項／法定資格者等の配置</p> <p>「業務内容に応じて適切に配置すること。」とありますが、電気主任技術者は、電気保安を監督する職務を誠実に行うとされる以上、本業務へ専任することが必要と理解してよろしいでしょうか。また、専任することとした場合に、技術提案書様式5において法定資格等として記載し申請できなければ入札参加者として不適である<br/>と解釈してよろしいでしょうか。</p> |
| 回答     | <p>電気主任技術者を専任する必要はありません。仕様書第11条第1項に記載のとおり、電気工作物の所有者である委託者が置くものとします。</p>                                                                                                                                 |
| 質問 3-3 | <p>第16条／勤務時間及び体制</p> <p>委託者との連絡調整等は、原則、休日等（土・日、祝日、年末年始等）を除く8:45から17:15までの時間帯に行うものとすると思いますが、業務開始日となる2023年4月1日は土曜日となります。この場合、同日に委託者との連絡調整等を予定しておく必要がありますでしょうか。</p>                                        |
| 回答     | <p>業務開始日に特段の体制が必要な場合は、契約締結後に委託者から指示をいたします。</p>                                                                                                                                                          |
| 質問 3-4 | <p>第17条／緊急時の体制</p> <p>委託者にて設置している緊急時連絡用の防災無線機が老朽化により更新が必要な場合、当該費用は委託者にてご負担されとの理解でよろしいでしょうか。</p>                                                                                                         |
| 回答     | <p>お見込みのとおり。</p>                                                                                                                                                                                        |
| 質問 3-5 | <p>第28条／協力活動</p> <p>調査研究及び啓発活動について、直近4年間の開催実績をご教示ください。また、啓発活動は平日または休日に開催されるものか、ご教示願います。</p>                                                                                                             |
| 回答     | <p>直近4年間で、調査研究の実績は1件、啓発活動の実績はありません。</p>                                                                                                                                                                 |
| 質問 3-6 | <p>第30条／業務対象範囲</p> <p>当該施設における現状の運転管理体制（人員数、班体制、役割）についてご教示ください。</p>                                                                                                                                     |
| 回答     | <p>人員は、係長1名、技能主任2名、技能職員19名の合計22名で、班体制ではありません。役割は、係長が係内業務の総括、技能主任が運転監視業務及び保全業務（点検・整備）の計画、実施準備、指示及び記録管理等の業務、技能職員が運転監視業務及び保全業務を担っております。</p>                                                                |
| 質問 3-7 | <p>第31条／施設概要について</p> <p>① 1(5)処理方式にステップ流入式硝化脱窒法とありますが、公告時点で全5系列ともにステップ流入式硝化脱窒法で運転が行われているとの理解でよろしいでしょうか。</p> <p>② 「5 公園・スポーツ施設」に記載の施設は業務対象外との理解でよろしいでしょうか。</p>                                           |
| 回答     | <p>① 告示時点では、全5系列中4系列でステップ流入式硝化脱窒法での運転が行われています。なお、残る1系列は令和4年度中に工事が完了し、同法での運転を開始する見込みです。</p> <p>② 仕様書第41条(2)及び(5)に記載のとおり、施設の日常点検のほか、開始準備及び後片付け（年各1回）が業務の対象となっております。</p>                                   |

|         |                                                                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 質問 3-8  | 第34条／水質試験業務2(4)<br>「廃液については、周辺環境への保安上支障のないよう、適正に保管すること。」とありますが、処分については市が行うものとの解釈でよろしいでしょうか。                                       |
| 回答      | お見込みのとおり。                                                                                                                         |
| 質問 3-9  | 第41条／その他の業務<br>① 1(1)の市民等からの問い合わせに対し行う初期対応について、委託者が別途定める『茨戸水再生プラザ市民対応手順書』などがありますでしょうか。<br>② 1(3)で想定されている施設見学者の年間来場者数及び回数をご教示ください。 |
| 回答      | ① 市民対応手順書は作成しておりません。<br>② 近年は施設見学の実績がありません。                                                                                       |
| 質問 3-10 | 別紙2／提出書類一覧 契約年数を超える補修計画書<br>契約年数を超えるとは、具体的に何年程度を想定されていますでしょうか。また、「補修」とは設備の入れ替えではなく、修繕を行うとの理解でよろしいでしょうか。                           |
| 回答      | 4年程度を想定しております。「補修」についてはお見込みのとおり。                                                                                                  |
| 質問 3-11 | 別紙16／下水道処理施設維持管理支援システム活用要綱<br>気象情報システム(そらみる)専用端末の情報を携帯端末等で確認することは可能でしょうか。                                                         |
| 回答      | 携帯端末で確認することはできません。                                                                                                                |
| 4 その他   |                                                                                                                                   |
| 質問 4-1  | 茨戸水再生プラザの放流先である茨戸川に漁業権などがありますでしょうか。                                                                                               |
| 回答      | 地域の漁業協同組合の内水面漁業権が設定されております。詳細は北海道開発局札幌開発建設部にお問い合わせください。                                                                           |
| 質問 4-2  | 降雨等により通常とは異なる放流量を緊急放水する際に、事前の連絡先などが定められているでしょうか。                                                                                  |
| 回答      | 委託者が作成する「雨天時運転マニュアル」に基づき、報告・連絡を行っていただきます。                                                                                         |
| 質問 4-3  | 受託者が石狩市役所と直接の連絡や報告を行うことは想定していますか。                                                                                                 |
| 回答      | 想定しておりません。                                                                                                                        |
| 質問 4-4  | 見積参考 水質試験用機器損料明細書に記載されている「機器」の交換などの際、調達が不可能な場合は同等機能を有している機器であれば、協議の上可能との認識でよろしいでしょうか。                                             |
| 回答      | お見込みのとおり。                                                                                                                         |
| 質問 4-5  | 受託期間中に労務費等が著しく上昇した際の清算協議は可能でしょうか。                                                                                                 |
| 回答      | 清算協議はできません。                                                                                                                       |