

# 質 疑 応 答 書

件名

仙台市下水道設計積算システム構築・保守業務委託

| 質 問 事 項 |                                                                                                                                                       | 整理番号<br>(仙台市記入欄)                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 質 問 事 項 |                                                                                                                                                       | 回 答 (仙台市記入欄)                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |
| 1       | <p>&lt;調達仕様書-3-(8)につきまして&gt;<br/> 「中間ファイルを使用した手動等でのデータ連携を含む」と記載がありますが、どのようなデータ連携の仕組みでしょうか。</p>                                                        | <p>連携元のシステムからCSVファイル等を出力し、連携先のシステムで当該ファイルを取込むといった仕組みになります。<br/> なお、設計積算システムではデータ連携を想定しておりません。</p> |  |  |  |  |  |  |  |
| 2       | <p>&lt;調達仕様書-6-(6)②につきまして&gt;<br/> 「データ移行計画書」でのシステム移行にあたって、データ受領用のレイアウトを表示の上、本市保有のデータ変換、例外データ処理方法等に関して、本市と協議すること。とありますが、どのようなことでしょうか。</p>             | <p>本市から受託者へ移行データを提供する際のCSVファイル等のレイアウトを受託者から提示した上で、本市の現行コードから新システムのコードへの変換等の詳細について協議することです。</p>    |  |  |  |  |  |  |  |
| 3       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-4-表1-4につきまして&gt;<br/> ・端末数の合計(30)とは、積算システムの同時使用者数(ライセンス数)と考えてよろしいですか。</p>                                                           | <p>同時使用者数と考えて問題ありません。</p>                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |
| 4       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-14-表3-5-1につきまして&gt;<br/> ・受注者手配でありますメインサーバは、「経営政策課」のAS400の中に収納することとありますが、同ラックに既に収容されている他のサーバーと機器のメーカーと統一し、保守管理上同期を取る必要性はありませんか。</p> | <p>メーカーの統一、保守管理上同期を取る必要はありません。</p>                                                                |  |  |  |  |  |  |  |
| 5       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-14-表3-5-1につきまして&gt;<br/> ・受注者にてネットワーク機器(HUB・ロードバランサー等)のスペックを提案するとありますが、入替後に性能低下が懸念されるため、推奨機器をご提示ください。</p>                           | <p>提案者による提案の範疇となります。</p>                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 6       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書につきまして&gt;<br/> ・当社のシステムはミドルウェアを必要としませんが、問題ないでしょうか。</p>                                                                              | <p>問題ありません。</p>                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |
| 7       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-10-表3-2-2につきまして&gt;<br/> ・クライアント端末としてPC30台ありますが、事務用端末とは別に、積算専用端末が30台あるということでしょうか。<br/> ・また、これは積算室等に設置してあるのでしょうか。</p>                | <p>積算専用端末の設置はなく、下水道関連の各部署の執務室に端末を設置しています。<br/> (要件定義書P16 下水道情報ネットワーク概要図参照)</p>                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 8       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-12-表3-3-2につきまして&gt;<br/> ・設計書の移行で、CSVでの提出となっていますが、設計書の金額等を正しく確認するため、CSVとPDFで提出していただけますでしょうか。</p>                                    | <p>CSV及びPDF（又は紙）での提供が可能です。</p>                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |
| 9       | <p>&lt;「別紙1」要件定義書-12-表3-3-2につきまして&gt;<br/> ・市労務単価等の移行で、設計書の移行の際に必要となるかと思いますが、年に何か月分、3年でおおよそ何か月分と考えていらっしゃいますか。</p>                                     | <p>調達仕様書 別紙2 保守業務仕様書の3(5)に記載のとおりです。</p>                                                           |  |  |  |  |  |  |  |

| 質 問 事 項                                                                                                                                                                     | 回 答 (仙台市記入欄)                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>10 &lt;「別紙1」要件定義書-15-表3-5-2につきまして&gt;<br/>・PDF出力ソフト(Acrobat、ドキュワークス等)は何を使用されていますか。</p>                                                                                   | <p>調達仕様書 別紙1 要件定義書の3.5(2) 表3-5-2に記載のとおりです。</p>                                               |
| <p>11 &lt;「別紙1」要件定義書-16-図 下水道情報ネットワーク概要図につきまして&gt;<br/>・各センターへのネットワークは10Mbpsであるため、WSUSサーバをサブサーバとして利用してもよいでしょうか。<br/>(サブサーバは、各端末にPGとデータを配布します。また、設計書の保存先となります。)</p>          | <p>WSUSサーバの利用は不可とします。</p>                                                                    |
| <p>12 &lt;「別紙1」要件定義書-17-3.6(1)④につきまして&gt;<br/>・研修において、端末を使用させていただく場合、ノートパソコンは何台ありますでしょうか。</p>                                                                               | <p>10台程度の利用が可能です。</p>                                                                        |
| <p>13 &lt;「別紙1-1」業務フロー図-4-※3につきまして&gt;<br/>・設計書共通様式作成をもう少し詳しく教えていただけますでしょうか。例えば、出力物や、入力画面などをご提供いただけますでしょうか。</p>                                                             | <p>設計書共通様式作成については、業務フロー図 P4に記載のとおりの内容であり、また、システム対象外の作業のため出力物・入力画面はありません。</p>                 |
| <p>14 &lt;「別紙1-1」業務フロー図-5につきまして&gt;<br/>・右下「設計書共通様式(システム外)」は今回のシステム化の対象外ということ不でしょうか。</p>                                                                                    | <p>同上。</p>                                                                                   |
| <p>15 &lt;「別紙2」保守業務仕様書-6-(5)につきまして&gt;<br/>・積算基準は、下水道用設計標準歩掛表等とありますが、歩掛について、一覧表などで内容を教えていただけますでしょうか。基準書が複数ある場合はそれについてもお願いします。</p>                                           | <p>調達仕様書 別紙2 保守業務仕様書 P6に記載のとおり、具体的な単価等の項目は発注者と受注者の協議により決定するものになります。</p>                      |
| <p>16 &lt;「別紙2」保守業務仕様書-6-(5)につきまして&gt;<br/>・労務単価・技術者単価は、CSVやEXCELのデータで提供いただけますでしょうか。</p>                                                                                    | <p>PDFでのデータ提供を想定しています。</p>                                                                   |
| <p>17 &lt;「別紙2」保守業務仕様書-6-(5)につきまして&gt;<br/>・資材単価(仙台市単価)は、CSVやEXCELのデータで提供いただけますでしょうか。</p>                                                                                   | <p>PDFでのデータ提供を想定しています。</p>                                                                   |
| <p>18 &lt;「別紙2」保守業務仕様書-6-(5)につきまして&gt;<br/>・資材単価(市場単価)等は、現在CDなどを購入されていますでしょうか？<br/>購入されている場合、編などを教えていただけますでしょうか。</p>                                                        | <p>CDの購入はしていません。</p>                                                                         |
| <p>19 &lt;「別紙2」機能要件対応表No.50につきまして&gt;<br/>・マスタ単価の登録は1つであり、平均値、片方しかなければ片方の単価が登録されており、設計時に使用するのは決定しているマスタ単価になります。<br/>マスタ単価作成時にどの単価を採用するか決めることでよいでしょうか。(決定方法は打合せにより決めます。)</p> | <p>調達仕様書 別紙1-2 機能要件一覧表 No.50に記載のとおり、1つの項目に複数の単価を有するものに対しては、平均値又はいずれかの単価を選択できることが要件となります。</p> |

| 質 問 事 項 |                                                                                                                                                                                | 回 答 (仙台市記入欄)                                                                                                         |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.53につきまして&gt;</p> <p>・労務費を自動計算できることとありますが、もう少し具体的に自動計算の内容を教えてください。</p>                                                                                    | 調達仕様書 別紙1-2 機能要件一覧表 No.19に記載のとおり、下水道用設計標準歩掛表（ポンプ場・処理場（機械設備）編、同（電気設備）編及び設計委託編）に準拠した計算内容になります。                         |
| 21      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.59につきまして&gt;</p> <p>・自動で記載とありますが、内訳書に記載している代価表の番号を自動で内訳書に出力するということでしょうか。</p>                                                                             | 調達仕様書 別紙1-2 機能要件一覧表 No.59に記載のとおり、内訳書の項目ごとに参照する代価表の番号（参照番号）を出力することが要件となります。                                           |
| 22      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.82につきまして&gt;</p> <p>・出力例を見せていただいてもよろしいでしょうか。</p>                                                                                                         | 調達仕様書 別紙1-2 機能要件一覧表 No.82は出力を伴う機能要件ではありません。                                                                          |
| 23      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.82につきまして&gt;</p> <p>・当初積算及び変更積算の現在利用されている出力例一式を見せていただいてもよろしいでしょうか。</p>                                                                                   | 現時点で設計書様式は提供はいたしません。なお、下水道用設計標準歩掛表（ポンプ場・処理場（機械設備）編、同（電気設備）編及び設計委託編）等の設計書作成例に準拠した様式を想定します。                            |
| 24      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.85につきまして&gt;</p> <p>・変更設計時点での最新の版数を自動で選択とありますが、最新の版数を選択する理由を教えてください。</p> <p>・追加部分を最新の版数にしますか。</p> <p>・修正部分も最新の版数にしますか。</p> <p>・修正していない部分も最新の版数にしますか。</p> | 変更設計時において、変更（追加・修正）箇所に対して最新の単価を使用する必要があることから、最新の版数を自動で選択するものになります。                                                   |
| 25      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.87につきまして&gt;</p> <p>・直接工事費等のみ及び経費等のみに分けたい理由を教えてください。</p>                                                                                                 | 直接工事費等のみ及び経費等のみを分けて確認することが必要であるためです。                                                                                 |
| 26      | <p>&lt;「別紙2」機能要件対応表No.102につきまして&gt;</p> <p>・編集は、削除不可、削除可の区分が必要な理由を教えてください。</p> <p>・編集とマスタ編集とユーザ管理の違いを教えてください。</p> <p>・当社の区分では、使用不可・更新参照可・参照可となりますがよろしいでしょうか。</p>               | <p>・設計書の誤削除を防止するためです。</p> <p>・編集は「設計書の編集」、マスタ編集は「単価マスタ等の編集」、ユーザ管理は「ユーザ登録等の操作」となります。</p> <p>・本市要件を満たしていれば問題ありません。</p> |

注1 この質疑応答書は、仕様書に対して質問がある場合（入札・見積・技術提案書作成に必要な事項に限る。）にのみ提出して下さい。

注2 提出期限を過ぎた場合、受理しません。

注3 回答は、入札説明書に記載する期限までに、仙台市ホームページに掲載します。