

質 疑 回 答 書

「交野市雨水出水浸水想定区域図作成業務委託」の入札に関する質問事項について、以下のとおり回答します。

記

1. 質疑回答内容

No.	質疑	回答
1	電子成果品作成費は、【設計業務等標準積算基準書 令和5年度版】P3-1-3 第3編 第1章 第3節 3-1 (2) その他の設計業務の計算式で算出と考えてよろしいでしょうか。 異なる場合は算出方法についてご教示ください。	・その通りです。
2	交通費として計上を想定されている公共交通機関および利用区間についてご教示ください。 また数量は4往復ですが、1往復当りの構成員は何名を想定されているかも併せてご教示ください。	・公共交通機関は京阪電気鉄道(株)、利用区間は淀屋橋～交野市です。 1往復当たり2名を想定しています。
3	見積参考資料において労務人工を公表いただいておりますが、技師長、主任技師、技師A、技師B、技師C、技術員いずれかの換算値と考えてよろしいでしょうか。 もしくは各技術者の合計値でしょうか。 換算値の場合は技術者の職種、合計値の場合は人工の内訳についてご教示ください。	・各技術者の合計値です。内訳は別表1の通りです。
4	入札公告2.(4)の資格についてですが、業務内容としてInfoWorks(ICM)を用いた浸水想定区域図の作成が含まれていれば実績として問題ないでしょうか。	・問題ありません。
5	2. 業務の内容及び3. 貸与資料 貸与資料に以下の業務報告書がありますが、貸与資料にはモデルデータが含まれるのでしょうか？ また、以下の業務の対象面積と今回業務の対象面積が同じと考えてよろしいでしょうか。 対象面積が異なる場合は、平成30年12月業務の対象面積についてご教示ください。 ◆貸与資料 ・交野市浸水想定区域図作成業務委託 報告書 (電子データ含む) 平成30年12月	・モデル化したデータは含まれます。 ・一部、排水区と地表面のモデル化に時点修正は生じますが、シミュレーションの対象面積は同じです。

6	<p>特記仕様書 シミュレーション</p> <p>降雨2ケースの内容（計画降雨・想定最大規模降雨 or 既往最大降雨・想定最大規模降雨など）についてご教示ください。</p> <p>また、既往変動を踏まえた計画降雨の見直し、想定最大規模降雨の設定は業務内容に含まれるかご教示ください。</p>	<p>・降雨2ケースは、既往最大降雨、想定最大規模降雨と考えています。また、想定最大規模降雨の設定は業務内容に含んでいます。</p>
7	<p>見積参考資料について</p> <p>記載いただいている労務人工は、流出解析モデル利活用マニュアルを参考とされていますでしょうか。</p> <p>記載いただいている労務人工は、技術者の職種の主任技術者から技術員までの合計の人工を記載いただいていると考えてよろしいでしょうか。また、令和6年度設計業務委託等技術者単価を採用されていると考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>・労務人工は、見積もりを参考としています。内訳は別表1の通りです。また、令和6年度設計業務委託等技術者単価を採用しています。</p>

別表 1

	技師長	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	計
基礎調査	0.23	0.46	1.61	2.54	2.08	1.39	8.31
排水区と地表面のモデル化	0.46	3.02	5.92	7.52	8.57	3.48	28.97
キャリブレーション	0.44	2.00	4.09	5.14	3.12	2.60	17.39
シミュレーション	0.70	4.87	6.26	4.87	4.17	0.70	21.57
報告書	0.50	1.50	3.50	4.50	3.00	1.50	14.50
打合せ協議		1.00	2.00	1.00			4.00