

令和6年4月15日

天野が原町私部線(無名橋)他橋梁補修設計業務委託
入札参加者 御中

交野市都市整備部
道路河川課長

質 疑 回 答 書

「天野が原町私部線(無名橋)他橋梁補修設計業務委託」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. 業務名 天野が原町私部線(無名橋)他橋梁補修設計業務委託
2. 質疑回答内容

	質 疑	回 答
①	【見積参考資料(技術者単価)】 ・技術者単価につきまして、入札公告日が4月1日ですが令和6年度を適用することによりよろしいでしょうか。異なる場合はご教示ください。	・令和6年度を適用しています。
②	【特記仕様書 P2 (部材細目計測及び調査)】 ・調査 (a,b,c,d,e)数量の確認。各調査方法の個所数は、N=無名橋7橋+出入り橋=9箇所との認識でよろしいでしょうか。異なる場合はご教示ください。	・個所数は8箇所になります。
③	【数量総括表 (直接経費：機械経費) ・機械経費について、点検車・リフト車等の使用をお考えであるかご教示ください。 ・使用の場合、適用橋梁をご教示ください。	・橋梁点検車賃料 BT-200 相当で、適用箇所は、星田山手1号線(出入り橋)1橋を考えています。

④	<p>【調査試験費】 下記試験の単価もしくは単価採用の根拠となる出典等についてご教示ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・コンクリートの圧縮強度試験 ・コンクリートの中性化試験 ・反発度法試験 ・電磁波レーダによる鉄筋探査 ・はつりによる鉄筋調査 <p>上記以外で調査試験費に含まれている項目がございましたら内訳および単価、計上数量についてご教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・単価につきましては、見積書を参考に決定しています。 ・調査方法は、左記の通り想定しています。
⑤	<p>【機械経費】 ・機械経費で計上を見込まれている項目の内訳および計上数量、単価もしくは単価採用の根拠となる出典等についてご教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁点検車賃料、運転手、燃料費、諸雑費を計上しております。
⑥	<p>【旅費交通費（率分）】 ・旅費交通費（率分）は、【設計業務等標準積算基準書（参考資料）令和5年度版】P参1-2-4 第1編 第2章 第1節1-3-1旅費交通費の率を用いた積算（宿泊、滞在を伴わない業務の場合）の土木設計業務の率を適用すると考えてよろしいでしょうか。 異なる場合は適用率についてご教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・土木設計業務の率を適用しています。
⑦	<p>【労務人工】 ・見積参考資料において労務人工を公表いたしておりますが、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ると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。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・各技術者の合計値です。 ・内訳については別表1をご確認下さい。
⑧	<p>【技術者単価】 ・技術者単価は、令和6年3月から適用する設計業務委託等技術者単価を適用すると考えるとよろしいでしょうか。 異なる場合は技術者単価の適用年度についてご教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・①と同じになります。

⑨	<p>【労務人工】</p> <p>・トータルの人工は公表されていると思いますが、職種の内訳もお示しくさせていただきますと幸いです。</p>	<p>・⑦と同じになります。</p>
⑩	<p>【機械経費等】</p> <p>・設計書内に記載のありました「調査試験費」と「機械経費」に関しましても詳細な内訳をお聞きしたく存じます。</p>	<p>・調査試験費につきましては、仕様書の主な調査方法の記載通りです。また機械経費の内訳につきましては、⑤と同じになります。</p>
⑪	<p>【技術者単価】</p> <p>・設計業務委託等技術者単価は、「令和6年度」「令和5年度」のどちらを採用しているのか、ご教示ください。</p>	<p>・①と同じになります。</p>
⑫	<p>【労務人工】</p> <p>・見積参考資料に記載されています労務人工につきまして、労務人工を掛ける技術者の職種（主任技師、技師A等）をご教授ください。</p>	<p>・⑦と同じになります。</p>
⑬	<p>【技術者単価】</p> <p>・設計業務委託等技術者単価の適用年度は、令和5年度という認識でよろしいでしょうか。異なる場合、ご教示ください。</p>	<p>・①と同じになります。</p>
⑭	<p>【技術者単価】</p> <p>・「機械経費」の積算基準について、ご教示願います。</p>	<p>・⑤と同じになります。</p>
⑮	<p>【技術者単価】</p> <p>・当業務の積算基準及び労務単価は、令和6年度分で計上してますでしょうか。</p>	<p>・①と同じになります。</p>
⑯	<p>【労務人工】</p> <p>・「見積参考資料」について、公開されている労務人工は主任技術者～技術員の内どの職種に該当する人工なのかご教示いただくことは可能ですか。</p>	<p>・⑦と同じになります。</p>

別表 1

	主任技師	技師 A	技師 B	技師 C	技術員	計
計画準備	2.0	2.5	3.0			7.5
既存資料収集整理及び現地踏査	2.5	2.5	2.5			7.5
現地調査 (調査試験費除く)	4.0	8.0	8.0	10.0	12.0	42.0
橋梁補修詳細設計 (天野が原町私部線 (無名橋 1))	0.8	3.4	4.1	8.7	4.5	21.5
橋梁補修詳細設計 (天野が原町私部線 (無名橋 3))	0.9	3.6	4.8	11.0	6.2	26.5
橋梁補修詳細設計 (郡津 4 号線 (無名橋 1))	0.8	3.3	4.2	9.5	5.2	23.0
橋梁補修詳細設計 (幾野 31 号線 (無名橋))	0.9	3.6	4.8	11.0	6.2	26.5
橋梁補修詳細設計 (星田 27 号線 (無名橋))	0.9	3.7	4.7	10.2	5.5	25.0
橋梁補修詳細設計 (星田山手 1 号線 (出入橋))	1.2	3.1	4.8	12.2	8.8	30.1
橋梁補修詳細設計 (天野が原町 51 号線 (無名橋 2))	0.8	2.3	3.2	8.0	5.2	19.5
橋梁補修詳細設計 (寺 17 号線 (無名橋))	0.7	3.0	3.4	5.5	2.6	15.2
報告書作成	1.8	1.8	3.5	5.3	2.6	15.0
打合せ協議	1.0	1.5	0.5			3.0