

## 質問書に対する回答

件名) 東水戸道路 常澄高架橋耐震補強設計

No.	質問箇所	質問事項	回答
1	<p>特記仕様書 2-6 橋梁耐震補強設計大串高架橋（上り） 既設橋梁動的解析</p>	<p>橋梁名：大串高架橋（上り） A1～P4 解析モデル：2次元、P4～P7、P7～A2 解析モデル：3次元 となっていますが、全橋脚ラーメン式橋脚のため、A1～P4 も3次元解析が必要と考えます。参考見積においては、全ての連（A1～P4、P4～P7、P7～A2）を3次元解析として計上してよろしいでしょうか。</p>	<p>特記仕様書に記載した通りの内容で積算をお願いいたします。 見積対象のため参考見積書の提出が必要となりますが、特記仕様書で2次元としている箇所は、2次元の動的解析の費用、3次元としている箇所は、3次元の動的解析の費用で、見積をお願いいたします。 なお、契約後、条件確認により、監督員と受注者で協議を行い、3次元解析にモデルを変更する可能性があります。</p>
2	<p>特記仕様書 2-6 橋梁耐震補強設計大串高架橋（下り） 既設橋梁動的解析</p>	<p>橋梁名：大串高架橋（下り） A1～P4 解析モデル：2次元、P4～A2 解析モデル：2次元 となっていますが、全橋脚ラーメン式橋脚のため、3次元解析が必要と考えます。積算においては、全ての連（A1～P4、P4～A2）を3次元解析として計上してよろしいでしょうか。また、参考見積書の提出は必要ないでしょうか。</p>	<p>特記仕様書に記載した通りの内容で積算をお願いいたします。 見積対象のため参考見積書の提出が必要となりますが、特記仕様書で2次元としている箇所は、2次元の動的解析の費用、3次元としている箇所は、3次元の動的解析の費用で、見積をお願いいたします。 なお、契約後、条件確認により、監督員と受注者で協議を行い、3次元解析にモデルを変更する可能性があります。</p>
3	<p>特記仕様書仕様書 2-9 橋梁耐震補強設計元石川高架橋（上り） 橋脚耐震補強設計</p>	<p>橋梁名：元石川高架橋（上り） P10、P11 において、区分が【単柱式 C1】となっておりますが、高さ 17.3mで、基準長を下回るため、【単柱式 C】となるのではないのでしょうか。それぞれ【単柱式 C】として積算してよろしいのでしょうか。</p>	<p>ご質問頂戴した通り、高さが柱式橋脚の基準長である20mを下回るため、単柱式Cが正解となります。 上記については、交付図書を修正します。</p>