## 質問に対する回答について

## 工事名) 仙台東部道路 新名取川橋耐震補強工事

## 質問事項と回答

番号	質問事項	回答
1	制震ダンパー工の桁内補強部材の数量につ	設計図(114/190)桁内補強工詳細図(そ
	いて、設計成果品に数量がありませんが図	の13)~(119/190)桁内補強工詳細図
	面より計上するものと考えてよろしいでし	(その18)の図面より、数量を算出しま
	ようか。	すが、金抜設計書及び数量明細書に誤りが
		あるため、後日訂正いたします。
2	特記仕様書 25-13-3 材料に「鋼製ブラケッ	設計図 (44/190~49/190) 制震ダンパー工
	トの表面処理は JIS H 864(溶融亜鉛めっ	詳細図 注記に示すとおり、上部エブラケ
	き) によるものとし、膜厚は HDZT77 とす	ット及び桁補強は、主桁と同等以上の防錆
	る。」となっている一方で、25-13-4 製作	塗装を施すものとのとし、下部エブラケッ
	(2)に「上部エブラケットに用いる塗色は、	トは特記仕様書25-13-3「材料」に
	本特記仕様書 25-15-5「防錆」に従うもの	示すとおり溶融亜鉛メッキ仕上げとなり
	とする。」とあり、ボルトも S10T を使う設	ます。防錆の塗装系については特記仕様書
	計となっています。	25-15-5「防錆」を参照し、塗装数
	上部エブラケットは C5 仕様、下部エブラケ	量については数量算出要領に従い、上記設
	ットはめっき仕様と考えてよろしいでしょ	計図より算出してください。
	うか。その場合、上部エブラケットの塗装	
	数量をご明示ください。	
3	上部工鉛直材補強工 補強部材は 42 番が	設計図(39/190)上部工鉛直材補強工図(そ
	昼間作業、43番が夜間作業となっておりま	の1) 断面図 に示す夜間施工の範囲が
	すが、それぞれの単価の施工箇所をご教示	夜間作業となります。
	願います。	
4	人力施工によるはつり処理及び WJ 工法に	設計図(40/190)上部工鉛直材補強工図(そ
	よるはつり処理の数量をご教示願います。	の2) に示すはつり処理についての数量
		は、上記の設計図より数量を算出願いま
		す。
5	設計図に記載の人力施工によるはつり処理	そのとおりです。
	及び WJ 工法によるはつり処理にかかる費	
	用は上部工鉛直材補強工 補強部材に計上	
	すると考えてよろしいでしょうか。	
6	動的解析を行う対象橋梁は、P2~P3区	P2~P3 区間の単弦ローゼ桁、P2、P3 橋脚
	間の単純ローゼ桁のみで良いでしょうか。	部及び基礎の照査を含みます。
	ご教示願います。	
7	中空部コンクリート充填が計画されている	P2、P3 橋脚の耐震照査については見積書に
	P2、P3橋脚の耐震照査は見積書に含め	含めてください。
	てもよろしいでしょうか。ご教示願います。	

P2、P3の杭基礎の耐震照査は、見積項 P2、P3の杭基礎の照査については見積項目 目から除外してもよろしいでしょうか。ごに含めてください。 教示願います。