

質問に対する回答について

工事名) 東北自動車道 R6 北上管内橋梁補修工事

質問事項と回答

番号	質問事項	回 答
1	白鳥川橋 サイドブロック補修工において新設サイドブロックの製品規格はSM400Bの板厚35mmとなっておりますが、SM400B 鋼材の板厚は36mmとなりますので36mmとして考えてよろしいでしょうか。	白鳥川橋の設計図 15/27 において、SM400B 鋼材の板厚に誤りがありました。 正しいSM400B 鋼材の板厚は、36mmとなります。 上記について、後日交付図書を訂正致します。
2	茨久保橋の施工において側道より A1・A2 への搬入路に既設の立入防止柵が設置されておりますが、施工時の搬入路確保のため一部撤去・再設置する場合は別途協議いただけますでしょうか。	茨久保橋の施工において、既設の立入防止柵の撤去・再設置が必要となる場合は、別途協議となります。
3	毛越橋 上り A1 橋台付近に伐木の残材等が残存されておりますが、施工上の支障になる場合にこれらの撤去・処分等に係る費用は別途協議いただけますでしょうか。	毛越橋の施工において、支障物(伐木の残材等)の撤去・処分等が必要となる場合は、別途協議となります。
4	二ノ宮橋の施工に伴い発注図書では、施工機械・車両は町道 1-31527 線より進入する形態となっておりますが、当該の町道幅員が狭小であり中型・大型車両の進入が困難である場合は別途協議いただけますでしょうか。	二ノ宮橋の施工において、町道から中型車(4tトラック相当)の進入は可能と考えております。 なお、上記の車両進入が困難となる場合は、別途協議となります。
5	検査路取替工において、発注図書に取付ボルト等は再利用を想定との記載の箇所にて、腐食等により取付ボルトが再利用不可の場合は取付ボルトの新規材料が必要となりますが別途協議と考えてよろしいでしょうか。	検査路取替工において、取付ボルト等の再利用が不可能となる場合は、別途協議となります。
6	検査路取替工において、著しい腐食等によりブラケットと主構等が固着し、構造毎に分解・撤去等が不可能の場合は別途協議と考えてよろしいでしょうか。	検査路取替工において、著しい腐食等により分解・撤去等が不可能となる場合は、別途協議となります。

7	橋台部等の断面修復施工箇所にあと施工のはく落防止対策ネット等が設置されておりますが、はく落防止対策ネット等の撤去については別途協議と考えてよろしいでしょうか。	あと施工のはく落防止対策ネットの撤去については、別途協議となります。
8	二ノ宮橋 上部工補修工図(2) 図面のはつり工⑫において、当該箇所は本線中央分離帯に近接しており、施工時は、上下線の張出床板の隙間からの本線側への飛散防止のため追越車線規制等にて養生を実施する必要があると考えますが、上記に伴う追越車線等の交通規制及び養生は別途協議と考えてよろしいでしょうか。	二ノ宮橋のはつり工において、本線への飛散防止対策として養生が必要となる場合は、別途協議となります。
9	白鳥川橋等の橋梁部に交差河川等がある箇所において WJ はつりによる汚濁水の河川等への流出防止のため、発注図書に記載のある板張防護に変わりシート張防護工の施工が必要かと考えます。上記については、別途協議と考えてよろしいでしょうか。	下部工足場や上部工の主体足場は、シート張防護を含んでいるため、シート張防護工について別途協議の対象とはなりません。 なお、足場工は貴社の任意となりますので、設計図書及び貴社の施工計画に基づき、必要な費用を計上してください。
10	排水装置 排水管 C において「22-2-2 排水装置の材料」に引張強度 20Mpa 以上と記載がありますが、当該の規格を満たす管は古河電気工業株式会社製 アクアレックス NW が該当するかと考えます。上記の場合、接続管について溶着方式による接合となるかと思われませんが、溶着方法(EF 接続 or バット融着)の記載がございません。別途協議と考えてよろしいでしょうか。	排水管 C は、製品指定をしておきませんので、貴社の任意により設計図書を満足する材料を選定してください。
11	橋梁下部工補修用足場(手摺先行足場)に施工する防護工の種類(メッシュシート or シート)をご教授願います。 (質問箇所) 毛越橋 16/17、白鳥川橋 25/27、27/27、西広橋 16/20、18/20、二宮橋 15/16、北荒巻橋 16/24、17/24、18/24、19/24、岡田橋 14/15、茨久保橋 15/18、16/18、二枚橋 17/21、鷺之巣川橋 10/10	足場工は貴社の任意となりますので、設計図書及び貴社の施工計画に基づき、必要な費用を計上してください。

12	<p>吊足場（標準型側面）の参考図に板張り防護が明記されていますが、システム足場の中にさらに板張りを行うのでしょうか。ご教授願います。</p> <p>（質問箇所）白鳥川橋 24/27、26/27、西広橋 15/20、17/20、上宿内川橋 16/17、17/17</p>	<p>足場工は貴社の任意となりますので、設計図書及び貴社の施工計画に基づき、必要な費用を計上してください。</p>
----	---	---