

## 質問書に対する回答

件名) 首都圏中央連絡自動車道 牛久高架橋(鋼上部工) 工事

No.	質問箇所	質問事項	質問回答
1		積算基準書について 採用している積算基準書は、令和2年10月1日に改定があった令和2年度版の土木工事積算基準に沿って積算をしていると考えてよろしいでしょうか。	そのとおりお考えください。
2		積算採用単価について 積算にて想定している単価は単価ファイルの令和2年10月、物価資料については入札月の令和3年1月単価と考えてよろしいでしょうか。異なる場合は想定しているものをご教示ください。	土木工事積算基準 第一章 総則 3.工事費の積算(4) に基づきお考えください。
3		17-(32) 表面保護工について 表面保護工にて想定されている足場は固定足場での施工を想定していると考えてよろしいでしょうか。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
4		割掛対象表参考内訳書-現場溶接部検査費について 現場溶接部の検査を想定している延長は現場溶接の全長と考えてよろしいでしょうか。	構造物施工管理要領3-12現場溶接非破壊検査に示す規定に基づき実施するものとお考えください。
5		8-(3) 鉄筋 8-(3)鉄筋に合成床版の鉄筋が計上されていないように思われます。 合成床版の鉄筋が計上されている単価項目をご教示願います。	合成床版の鉄筋は、特記仕様書19-10合成床版工及び、設計図「牛久高架橋(Ⅱ期線)P17-P21」48/72に示す合成床版パネル割付図に記載のとおり、合成床版工に含まれます。
6		8-(3) 鉄筋Bについて 鉄筋Bにて施工する機械式継手は、下部工図面(上部工施工分)で個数も計上されていることから、材工共と考えてよろしいですか。 材工共の場合は、計画されている継手形式(ねじ、充填、圧着等)をご教示願います。	共通仕様書8-4に示すとおり、機械式継手は材工共とお考えください。 継手形式は貴社の施工計画に基づきお考えください。

## 質問書に対する回答

### 件名) 首都圏中央連絡自動車道 牛久高架橋(鋼上部工) 工事

No.	質問箇所	質問事項	質問回答
7		8-(3) 鉄筋Cについて 鉄筋Cにて施工する機械式定着継手において、計画されている定着体種別をご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
8		合成床版鉄筋数量 牛久高架橋(Ⅱ期線)P17-P21合成床版パネル割付図の数量 総括表に鉄筋質量が記載されておりますが、鉄筋径、材質等が明記されていません。鉄筋径、材質毎の数量をご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
9		特記仕様書 19-4-2 鉄筋工 プレキャストPC床版間詰(接合)部の鉄筋は、図面・数量ともにエポキシ樹脂塗装鉄筋として計上されていないように思われます(単価項目鉄筋A(E)に含まれていない)。ご確認をお願いいたします。	設計図に示すとおりです。
10		特記仕様書 19-5-4 鋼構造物の架設 地組立に使用するクレーン機種は、桁架設用と同じクレーンと考えてよろしいですか。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
11		特記仕様書 19-10 合成床版工 合成床版工Bは、輸送引渡しまでとし、鋼製型枠の架設・組立(シール材含む)、鉄筋の加工・運搬・組立は含まないものと考えてよろしいですか。	現在確認中ですので、確認でき次第お知らせいたします。
12		特記仕様書 19-12 架設用架台工 単価項目架設用架台工は、設置撤去に伴う掘削、埋戻しが含まれていると考えてよろしいですか。	含まれているとお考えください。
13		特記仕様書 19-12 架設用架台工 掘削、埋戻しが含まれる場合は、数量、土砂の仮置き又は運搬等条件をご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。

## 質問書に対する回答

件名)首都圏中央連絡自動車道 牛久高架橋(鋼上部工)工事

No.	質問箇所	質問事項	質問回答
14		特記仕様書 19-12 架設用架台工 各材料は、リースと記載されております。杭取付部のベースプレートは、リース又は全損のどちらで計画されているかご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
15		特記仕様書 19-12 架設用架台工 パイロハンマ工において、支持杭に継ぎ施工がある場合は、対象の杭をご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。
16		吊り足場工費 吊り足場の施工に当り、工法区分をご教示願います。	貴社の施工計画に基づきお考えください。