

質問回答書

公告番号：G084

工事件名：大井の川ポンプ場除塵機設備更新工事

工事場所：四日市市 大浜町 地内

No.	質問事項	回答
1	乾季の設備停止が可能な期間を御教示ください。	特記仕様書のとおりです。
2	想定される水没水位を御教示ください。	津波、外水、高潮等のハザードマップを基に協議を行います。
3	周辺環境対策とは、どのような対策をお考えでしょうか。	騒音、振動の少ない機器を使用する、ポンプ場への入退場は歩行者、車両に気を付けるなど必要と思われる対策を講じてください。
4	施工期間中の流入し渣は1水路当たり何m ³ /日でしょうか。	過去3年での1水路当たり最大1.02kg/日です。
5	水たまりの解消とは、どのような構造をお考えでしょうか	勾配をつける、溝を作成するなど施工図により決定するものとします。
6	除塵機・し渣搬出機・し渣貯留ホッパーが今年度出来高対象になると想定されますが、製作納期が大変厳しくなっております。 次年度に延長することは可能でしょうか。	契約後協議とします。
7	電動機出力の変更に伴う C/C の改造は今回工事対象と記載があります。既設機器の電気設備図及び負荷接点リストをご提示願います。	施設課で閲覧可能です。

8	既設自動除塵機、し渣搬出機、し渣貯留ホッパは何れも同じメーカー製の物が設置されていますが、本計画ではそれぞれの設計仕様が満足すれば既設メーカーにはこだわらない、という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
9	既設し渣ホッパは、ホッパ本体及び電動シリンダの点検用ステージが設置されていませんが、本計画では、それらの点検用ステージを設ける、という理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
10	角落しは、主寸法約 2,000×1,000(SS 製)とありますが、これの厚さを決定するのに必要な戸当たりの幅がわかりません。この戸当たりの幅についてご提示をお願いします。	別紙参照してください。
11	本ポンプ場には三菱瓦斯化学(株)の給油管等が埋設されている為、重機使用時は十分に注意すること、とありますが、埋設位置、深さ、埋設管仕様がわかる図面がありましたら、ご提示をお願い致します。	関係機関と協議の後現場施工してください。
12	特記仕様書 P16 No.1 し渣搬出機 7. 標準附属品に、(8)照明器具(防水形、ガード付、LED 照明灯付)と記載されていますが、図面番号 3No.1 し渣搬出機の図面では、照明器具が具備されていないため、照明用の配線が新規に必要なと思われる。 No.1 し渣搬出機照明回路の電源からの配線工事内容が判る資料を頂けないでしょうか。また、照明器具一式と記載されておりますが、照明器具は何台必要でしょうか。	電源の取り出し場所に関しては協議とし、施工承諾図により決定するものとします。
13	特記仕様書 P22 し渣ホッパ 12. 標準附属品に、(2)照明器具(防水形、ガード付、LED 照明灯付)と記載されていますが、図面番号 5 し渣貯留ホッパーの図面では、照明器具が具備されていないため、照明用の配線が新規に必要なと思われる。 し渣ホッパ照明回路の電源からの配線工事内容が判る資料を頂けないでしょうか。	電源の取り出し場所に関しては協議とし、施工承諾図により決定するものとします。
14	質疑番号 12 および 13 の照明回路の盤改造工事は本工事に含まれるでしょうか。 含まれる場合、既設盤の資料を頂けないでしょうか。	既設盤の改造は本工事範囲外です。

15	<p>特記仕様書 P25 第3節 鋼製加工品 第1条 鋼製加工品および施工範囲上記記載の角落し(約 2000×1000)につきまして、仕様書に戸当金物の記載がありませんが、戸当金物は新規作成、もしくは既設流用のどちらとなりますでしょうか。</p> <p>既設流用の場合、戸当金物の位置及び形状が分かる資料等を頂くことは可能でしょうか。</p>	<p>戸当金物は既設流用とします サイズ等は別紙参照してください。</p>
16	<p>特記仕様書 P25 第3節 鋼製加工品 第4条 付属品に 吊り具と記載されていますが、この吊り具は角落しの扉体を吊るために使用するものでしょうか。</p> <p>その場合、吊り具はリフティングビーム(角落し扉体をフックとワイヤロープで吊るもの)とみなして宜しいでしょうか。</p>	<p>お見込みのとおりです。</p>
17	<p>現場代理人(又は専任の監理技術者)の常駐期間について、入札公告の参加資格に関する事項の「※1 工場製作期間を伴う工事にあつて、その期間において現場施工が不稼働であることが明確な場合は、この限りではない。」と記載ありますが、想定されている現場稼働期間をご教示願います。</p>	<p>現場稼働期間については受注者の工程によるため、受注者で判断してください。</p>
18	<p>ポンプ場の運用上、現場作業時期に制限等がございましたらご教示願います。</p>	<p>特記仕様書のとおりです。</p>
19	<p>特記仕様書 10 ページ 自動除塵機更新時の止水について:自動除塵機を更新する際の水路の止水について、前方は流入ゲートの閉止による締切とし、後方は自動除塵機後ろの角落しによる止水を計画した場合、スクリーンの背面側と角落し間の水路への出入口はございますか。</p>	<p>水路への出入口はありません。</p>
20	<p>特記仕様書 17 ページ 12. 工事範囲について: No.1 し渣搬出機更新時に発生するし渣の仮受、搬出等の作業は工事範囲外と考えてよろしいでしょうか。</p>	<p>し渣の仮受は工事範囲内です。し渣の場外搬出、処分は株式会社四日市市生活環境公社が行います。</p>
21	<p>特記仕様書 25 ページ 第3条 (1) 角落しの使用について:角落しを本工事の水路止水に用いても良いとの認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>水路止水できる角落しを作製してください。</p>

