

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
1	<p>No.1,2低段除塵機の材質ですが、フレーム、チェーンにてステンレス鋼とあり、SUS304と明記ありません。</p> <p>海水の流入について注意とあるのは、SUS316やSUS316Lを使用するとかの意味を含んでいるのでしょうか。</p> <p>SUS304に塗装も考えられますが、設計書ではステンレス部は無塗装となっています。なお、本工事内のゲート設備も基本材質はSUS304となっています。</p> <p>No.1,2低段除塵機のスクリーン、レーキもSUS304であることから、フレームとチェーンもSUS304にて検討して宜しいでしょうか。</p>	<p>機器の仕様は、現場条件や想定される使用状況及び耐久性等を考慮して機器の承諾図書を作成し、発注者の承諾を得て決定とします。</p>
2	<p>本工事において平成30年度末の出来高としてご予定されている機器はございますか。</p> <p>対象機器及び出来高検査の時期について、ご教示ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・平成30年度中の出来高対象機器は、低段除塵機以外のすべての機器を想定しています。 ・出来高検査時期は、平成31年2月末～3月初旬を予定しております。
3	<p>特記仕様書 第1章 第2節 1</p> <p>「既存機器の状況を把握すること。既存設備の部分更新であるため、既存設備との整合性や制御方法について十分に注意すること。」とありますが、既存機器や部分更新の範囲をご教示下さい。</p> <p>(第2章 第1節には「新設される吉崎ポンプ場の～」とあるため、全て新設と考えております)</p>	<p>今回工事は全て新設ですが、土木工事や電気設備工事等、工程管理、取り合い及び整合性等について十分な考慮が必要な箇所があります。</p>

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
4	<p>特記仕様書 第1章 第4節 「発注者が必要と認める機器類については、製作が完了したときに～」とありますが、今年度出来高対象機器は無しと考えて宜しいでしょうか。</p>	<p>平成30年度中の出来高対象機器は、低段除塵機以外のすべての機器を想定しています。</p>
5	<p>特記仕様書 第3章 第4節 11 (1) 「基礎地業は、土木工事とし、そのうえのコンクリート躯体から本工事とする」とありますが、第4章 複合工の番号5の備考には「捨コンクリート、碎石地業含む」との記載があります。どちらが正でしょうか。</p>	<p>特記仕様書第4章の記載内容は、別途工事で施工される基礎地業の仕上がり状況により、不陸調整等の目的で捨てコンクリート等が必要である場合が考えられることによるものです。施工方法は、現地確認のうえ承諾図書を作成し、この承諾を得て決定とします。</p>
6	<p>特記仕様書 第3章 第9節 12 (3) Iビームとありますが、据付高さ（レール下端）はいくらになりますか。また参考図がありましたらご提示下さい。</p>	<p>使用される角落のサイズを想定し、それによって適切な設置高さを決定してください。</p>

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
7	<p>特記仕様書 第3章 第10節 2</p> <p>定圧式並列交互運転と記載ありますが、運転方法は自動運転（単独交互）になっており、どちらが正でしょうか。また、フロー図にはポンプ1次側にボールタップの付いたタンクがあり受水槽一体型定圧給水ユニットと想定しますが、タンクの必要容量をご教示下さい。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・運転方法は、定圧式並列交互運転としてください。 ・給水ユニットは、受水槽、ポンプ、圧力タンクで構成される機器です。タンク容量は、圧力タンク、受水槽共に、現場状況や使用条件を勘案して決定し、承諾図書を作成してください。
8	<p>特記仕様書 第4章 第2節 1</p> <p>「配管の既設コンクリート貫通部分は、適切な防食処理を行うこと」とありますが、配管貫通部は箱抜きされているものと理解して宜しいでしょうか。</p>	<p>当該構造物に箱抜きはありませんので、機器仕様や、配管経路に従い、適切な位置に穴明けをしてください。</p>
9	<p>工事設計書 一式内訳-1号</p> <p>小配管の数量が明示されていますが、図面を参照しても配管経路や施工範囲が不明確なため、数量を正と考えて、万が一数量に増減があった場合は設計変更対象と捉えて宜しいでしょうか。（小配管弁類も同様）</p>	<p>参考数量書についての質疑は受け付けておりません。</p>

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
10	<p>工事設計書 一式内訳-3号 電気設備の数量が明示されていますが、特記仕様書 第5章に記載のある施工範囲分と理解して宜しいでしょうか。</p>	<p>参考数量書についての質疑は受け付けておりません。</p>
11	<p>図面番号 2 フロー図 配管工事の施工範囲をご教示下さい。□にAと記載されている電動仕切弁及びバイパス配管等は工事範囲外でしょうか。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・配管工事の施工範囲は、特記仕様書 第4章 第2節に記載されています。 ・電動仕切弁及びバイパス配管等は、各機器の仕様に含まれていますので、工事範囲内です。
12	<p>図面番号 4 断面図(1) 低段自動除塵機廻りの歩廊面から2,580mm (B1FLから5,800) は干渉するものは無いと理解して宜しいでしょうか。</p>	<p>除塵機室のA通りからB通りの間は、梁下に建築機械設備の給排水管が通っています。また、室の全体に、レースウェイとそれに取り付く照明器具等があります。</p>

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
13	特記仕様書 第3章 第1節 2 『池寸法 水路幅2,300mm』と記載がありますが、発注図(図面番号5 断面図(2))は、水路幅が2,400mmとなっています。 どちらを正と考えて宜しいでしょうか。	2,300mmを正としてください。
14	特記仕様書 第3章 第1節 2 『レーキ巾 1,900mm』と記載がありますが、 参考寸法として宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
15	No.1し渣搬出機において、特記仕様書記載には上部カバーの有無について記載がありませんが、 No.2し渣搬出機と同様に上部カバー無し、と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。

質 問 回 答 書

公告番号：G043

工事名：吉崎ポンプ場ゲート・除塵機設備工事

工事場所：四日市市楠町吉崎 地内

	質 問 事 項	回 答
16	各ゲートにおいて、特記仕様書記載には架台の有無について記載がありませんが、図面では架台付となっておりますので、ゲート用架台は機器付属品と考えてよろしいでしょうか。またゲート用架台の材質はめっき鋼とと考えるとよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
17	平成30年度の出来高額は機器全般が対象でしょうか。	平成30年度中の出来高対象機器は、低段除塵機以外のすべての機器を想定しています。
18	No.1し渣搬出機について、図面では重錘式となっておりますが、特記仕様書ではテークアップスクリュウとなっております。将来時延長と記載がありますので重錘式として考えて宜しいでしょうか。	テークアップスクリュウ式としてください。