

回 答 書

業務名：平成26年度静岡県立総合病院(仮称)新放射線治療・手術棟周辺整備工事

	質問事項	回答
1	【Ⅱ電気設備工事 設計書No.9 設計書No.1】 設計書No.9 ※2. 西館渡り廊下配線盛替え (2)撤去工事と明細記述がありますが、これは、 2. トレンチピット配線盛替えの細目でしょうか、それとも、 1. 西館渡り廊下配線盛替えの細目でしょうか。ご指示下さい。	トレンチピット配線盛替えの細目です。
2	【Ⅲ機械設備工事 設計書No.2. 5. 15. 31】 設計書No.2. 5. 15 1. ピット内配管切回し工事 (1)ピット内配管仮設工事 6)機器撤去工事 設計書No.15細目、機器撤去・別紙明細 5 No.31【別紙明細 5】 既設設備復旧工事 機器設備工事 据付 1 式 据付 設備機械工 0.4人工と記述 されていますが、撤去とは、別項目の意味でしょうか。ご指示下さい。	別紙明細 5 表題 誤：『既設設備復旧工事 機器設備工事』 正：『ピット内配管仮設工事 機器撤去工事』 ポンプ撤去を示します。
3	【Ⅲ機械設備工事】 〈飲用水・雑用水の水抜き水張り関連〉 水抜き水張り及び最終エア抜きに係わるエリア 全体の図面(系統図・設備平面図・建築断面図)を ご提示願います。	契約後、提示します。
4	既設配管水抜きに際し、閉止すべき既設バルブの位置をご指示願います。	契約後、指示します。
5	トレンチ内配管に水抜き弁が設置されていると考えて宜しいでしょうか。設置されている場合はサイズをご指示願います。	設置されていないものとします。
6	トレンチ内配管に水抜き弁が設置されていない場合は、トレンチ内既設配管を切断する方法で水抜きすると考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
7	既設配管を切断する方法で水抜きをする場合、既設系統に問題(影響)は発生しないと考えて宜しいでしょうか。影響がある場合は、対応方法をご指示願います。	契約後、指示します。
8	同上的場合、トレンチ内その他配管(保温含む)並びにその他設備に影響が無いと考えて宜しいでしょうか。影響がある場合は、対応方法をご指示願います。	契約後、指示します。
9	トレンチ内に水抜き後の放流方法は、トレンチ内釜場設置の水中ポンプにて放流と考えて宜しいでしょうか。その他の場合は、放流方法と放流先をご指示願います。トレンチ内に釜場がある場合は、その位置を教えます。	トレンチ内の釜場設置の水中ポンプは、雨水系統に放流しているため、放流は出来ませんので、別途対応を見込んで下さい。
10	水張り方法は、水抜き時に閉止したバルブを開き充水すると考えて宜しいでしょうか。同方法の場合、既設系統にエア混入等による支障は無いと考えて宜しいでしょうか。その他の方法による水張りが必要な場合は、具体的方法をご指	契約後、指示します。

	示願います。	
11	水張り後、既設系統にてエア抜き作業が必要となる箇所がありましたらご指示願います。	契約後、指示します。
12	水抜き水張りに伴う赤水発生は無いものと考え、その対応は不要と考えて宜しいでしょうか。必要な場合は対応方法を具体的にご指示願います。	契約後、指示します。
13	水抜き水張り量及び方法が現段階で明確で無い為想定となりますが、単位時間当たりの水抜き水張り量は少量となる事が予想されます。 水抜き⇒既設管分岐・バルブ取付⇒水張り⇒エア抜き迄の作業工程時間が24時間を超える事も考えられます。既設系統を止めていられる制約時間を教え願います。 又、制約時間内に納まらない場合の仮設方法を具体的にご指示願います。 〈汚水槽・汚水中継槽 2、汚水・R I 圧送配管の水抜き及び汚水槽清掃関連〉 (R I 汚染検査項目を除きます。)	契約後、協議します。
14	汚水槽・汚水中継槽 2 の位置・構造・容量に関する図面をご提示願います。	契約後、提示します。
15	各汚水槽から放流先迄の全容がわかる図面(設備平面図・汚水槽と圧送管と放流先の高さ関係がわかる図面)をご提示願います。	契約後、提示します。
16	汚水槽内の汚水は水中ポンプの仕様より生汚物で無い事が推定出来ますが、どの様な汚水か教え願います。	契約後、説明します。
17	汚水槽・汚水中継槽 2 における既設設置の水中ポンプにて排水出来ない汚水の抜き取りはバキューム車による方法と考えて宜しいでしょうか。 又、同方法の場合、バキューム車設置位置と各汚水槽の位置関係がわかる資料をご提示願います。	バキューム車による方法とします。 汚水槽は、M-09図の『Dエリア』と文字のある付近の『汚水槽』となり、車両の横づけが出来ます。 汚水中継槽 2 については、上記汚水槽の左側のドライエリアに設置されています。 詳細は契約後、指示します。
18	トレンチ内圧送配管と放流先の高さ関係が正確に把握出来ていませんので想定となりますが、放流先よりトレンチ内配管の方が低い事が予想されます。各汚水槽清掃、圧送配管通水洗浄後圧送配管内の水を給水管同様トレンチ内放流排水として宜しいでしょうか。 又、同方法の場合トレンチ内その他配管(保温含む)並びにその他設備に影響が無いと考えて宜しいでしょうか。影響がある場合は、対応方法をご指示願います。	契約後、指示します。
19	トレンチ内に水抜き後の放流方法は、トレンチ内釜場設置の水中ポンプにて放流と考えて宜しいでしょうか。その他の場合は、放流方法と放流先をご指示願います。	トレンチ内の釜場設置の水中ポンプは、雨水系統に放流しています。
20	各汚水槽及び各圧送配管の水抜き量及び清掃方法が現段階で明確で無い為想定となりますが、汚水槽水抜き⇒汚水槽清掃⇒圧送管通水洗浄⇒圧送管水抜き⇒水中ポンプ交換・圧送配管切替迄の作業工程時間が24時間掛かる事も考えられます。	契約後、指示します。

	作業完了迄、汚水流入を停止して頂く事が可能と 考えて宜しいでしょうか。又、不可の場合は仮設 方法を具体的にご指示願います。	
21	〈給水・汚水切替関連共通〉 給水・汚水切替工事が制約(時間等)範囲の中で 完了しなかった場合に考えられるリスクランクを 教えます。 1)状況により人の生命にかかわる可能性がありますか。 ・オペ室、透析関連給排水の停止等 ・オペ室空調関連停止等 2)状況により外来・入院患者の具合を悪化させて しまう可能性がありますか。 ・診察、医療機器関連の給排水停止等 ・空調関連停止等 3)患者・病院関係者に多大な影響を与えてしまう 可能性がありますか。 ・広範囲にわたる流し、洗面・トイレの停止等 ・厨房機能の停止等 4)患者・病院関係者に多少の影響を与えてしまう 可能性がありますか。 ・部分的な流し、洗面・トイレの停止等 5)考えられるリスクは全く無い。 以下余白	制約範囲を超えた場合、全てのリスクがある と考えて下さい。 仮設対応を見込んで下さい。