現場説明の質問に対する回答書

入札参加者 様

環境創造局 下水道設備課長 松本 信幸

工事名	神奈川水再生センター第5系列汚泥ポンプ設備工事				
調達公告日	11月19日	調達公告番号	第 160 号	契約番号	1921010493

現場説明に対する質問及び回答は次のとおりです。

質問要旨	回答		
1 今年度出来高予定:30%以上と記載 ありますが厳守事項ですか。 厳守でなければ契約後の協議にて出 来高額を30%未満の受注者申し出額に 変更することは可能ですか。	1 原則として現場説明書記載のとおりです。		
2 機械経費のトラッククレーンは何 t 吊りで何日計上されていますか。	2 4.9 t 吊油圧式トラッククレーンの運 転日数7日程度を想定しています。		
3 今回工事において第5系列は、全停 止で考えて宜しいでしょうか。	3 そのとおりです。なお、具体的な停止 方法については、施設管理者との調整が 必要です。		
4 撤去品の重量をご教示ください。・B系空気圧縮機・B系除湿器・UV計用採水ポンプ・TNTP計用採水ポンプ	4 特記仕様書記載の撤去機器仕様から判断とします。		
 5 図面番号 18/40 について レベル ▽-3100 ~ ▽- 2100 の間、及び、開口部がハッ チングされています。ハッチング部 は、別途工事の施工との解釈でよろし 	5 そのとおりです。		

いですか?

6 ①図面番号 36/40

エアタン流水路共通が 小(撤去)と ありますが特記仕様書に記載があり ません。今回の施工範囲でしょうか。

7 図面番号 13/40

地下1階平面図に通気口閉塞(今回)とありますが、断面図がなく、仕様にも記載がありません。閉塞の大きさと材質、床面高さをご教示願います。通気口閉塞を施工するにあたり、オゾン処理水槽を空にすることは可能でしょうか。その場合、排水、槽内清掃、浚渫、汚泥処分はお客様の掌握範囲と考えてよろしいでしょうか。また、オゾン処理水槽への進入口、搬入開口の場所と寸法をご教示願います。仮設が必要な場合、設計変更の対象と考えてよろしいでしょうか。

8 図面番号 13/40

通気管の施工時、床面 1100mm のはつり作業に際し、管廊幅が 1m 程度しかありませんので作業が困難と思われます。また、搬入口が図面からは判りませんので搬入開口の大きさ及び場所をご教示願います。仮設が必要な場合、設計変更の対象と考えてよろしいでしょうか。

9 特記仕様書P6

空気原装置は制御盤無しでしょうか。

6 本工事施工範囲外です。

7 本工事施工範囲外です。

8 搬入口は建屋上部の覆蓋(1000mm× 800mm)からの進入を想定しています。配 管貫通部施工の際、足場の仮設を想定し ています。その他仮設が必要な場合につ いては、契約後別途協議とします。

9 制御盤は本工事施工範囲外です。

10 図面番号 34/40

UV 計用採水ポンプの撤去に際し、機 械基礎は既設流用でよろしいでしょ うか。また、TN/TP 計用採水ポンプの 撤去についても、機械基礎は既設流用 でよろしいでしょうか。

10 UV 計用採水ポンプ及び TN/TP 計用採水 ポンプの機械基礎は撤去、更新とします。

11 特記仕様書 P10

鋼製架台工の反応タンク側溝蓋の 場所が図面に見当たりません。図面番 号及び場所をご教示願います。また、 側溝蓋の幅と長さと数量をご教示願 います。

11 図面番号18/40 B-B及びC-C断面図の ドレン管 65A SGP(白)(今回)の下部 から壁付近までです。数量等は図面番号 16/40 及び 18/40 から判断とします。

12 特記仕様書 P 32

施工条件の明示内容の本工事に近 接ないし競合している工事に、その他 未契約工事3件(予定)とありますが、 各々の工事内容及び各々の想定され る現場施工期間をご教示願います。

12 反応タンク設備、汚泥調整タンク設備 及び付帯する電気設備の更新工事を予定 しています。予定している工事内容等は 以下のとおりです。各工事の詳細な施工 工程は、契約後の協議とします。

未契約工事の内容と施工期間

- ・反応タンク設備の更新: 令和2年1月から令和3年3月まで
- ・汚泥調整タンク設備の更新: 令和2年2月から令和3年3月まで
- ・電気設備の更新: 令和2年1月から令和3年3月まで

13 特記仕様書 P 32

制約条件の具体的内容に、別途、電 気工事、機械工事の予定があるとあり ますが、各々の工事内容及び各々の想 定される施工期間をご教示願います。

13 最終沈殿池設備、反応タンク設備及び 付帯する電気設備の更新工事を予定して います。各工事契約から令和3年3月頃 までの期間を想定しています。

14 今回の施工範囲において、防食補修 14 防食補修箇所はありません。 箇所はありますでしょうか。補修箇所

が有りの場合、補修箇所と範囲、及び 防食塗装の種類をご教示願います。

- 15 施工に際しては、本工事対象の5系 15 5系列全停止を想定しています。 列を全停止することを想定してます でしょうか。または、1池ずつの施工 と考えてますでしょうか。
- 16 図面番号 18/40

配管サポートを設置し、床、壁のは つりを行ってから別途工事でモルタ ル嵩上げを施工後、点検歩廊の施工と 考えますが、床、壁のはつりは別途工 事でよろしいでしょうか。モルタル嵩 上げの現場施工期間をご教示くださ い。(令和 年 月~ 月)

17 図面番号 16/40、18/40

特記仕様書 P10(鋼製架台工)の反応 タンク床排水ピット蓋に受枠の記載 がありません。床のモルタル嵩上げ後 に蓋の設置になるかと思われますが、 受枠は今回の施工範囲でしょうか。

18 特記仕様書 P11

機械経費について、設計で想定した トラッククレーンの仕様と日数をご 教示願います。

16 床・壁のはつり (図面に示す範囲) は 別途土木工事の施工を想定しています。 土木工事の現場施工は令和2年1月から 令和3年3月で予定しています。

17 そのとおりです。

18 回答2のとおりです。