

質 疑 回 答 書 （ 設 計 図 書 ）

京都大学医学部附属病院

工事名称 京都大学（南部）中病棟改修機械設備工事

設計図書の一部が変更になりましたので、変更箇所を反映した別図のデータを本日（令和6年5月16日）中に競争入札参加者に対し電子メールにて送付します。

標記工事の設計図書について下記のとおり回答いたします。

No.	図面番号	質疑事項	回答
1	共通	今回の工事内容で、天井内作業が多くあります。 基本天井内作業と考えますが、天井内作業が出来ない箇所の天井の解体、復旧は、別途工事と考えて宜しいでしょうか。	本工事に含む。
2	共通	改修前と改修後の意匠図を頂けないでしょうか。改修前と改修後の天井の有無を確認したく存じます。	工事個所における天井の有無については差し替え図面による。
3	現場説明書 2枚目	「作業時間は、休診日の午前8時から午後6時を原則とする。」と記載していますが、休診日について記載がありません。 休診日と言うのは、「土曜日、日曜日、祝日」と考えて宜しいでしょうか。	作業時間については差し替え図面による。
4	現場説明書 2枚目	交通整理員が図示されておりますが、館内で作業している日は、全て交通整理員（G、Ga）を設置すると考えて宜しいでしょうか。	差し替え図面による。
5	現場説明書 2枚目	上記の交通整理員ですが、指定業者はないと考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
6	3号	建物断面図では倉庫で直天になっていますが天井は設置されますか。	設置しない。
7	3号	上記で直天のままであれば保温の仕様を屋内露出か倉庫の仕様かどちらで見るか仕様を御指示をお願いします。	保温は倉庫仕様とする。
8	4号, 5号	冷媒の配管材料ですが、冷媒用断熱被覆銅管と記載していますが、被覆厚の記載がありません。 被覆厚は、ガス20mm、液10mmと考えて宜しいでしょうか。	標準仕様書による。

No.	図面番号	質疑事項	回答
9	4号, 5号	ベランダに設置する室外機ですが、防振ゴムパットは附属品として記載しておりますが、樹脂製プラロックも必要と考えて宜しいでしょうか。	コンクリート基礎設置とする。
10	6号	移設機器に関して、現状、正常に運転していると考え、点検、整備等は不要と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
11	6号, 7号	安全キャビネット排気、ドラフトチャンバー排気ダクトの保温は、不要と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
12	13号	ドラフトチャンバー用にEM-CE 2□-3C×2本の記載がありますがドラフトチャンバー用の電源線と信号線として考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。信号線であれば線種を御指示下さい。	ドラフトチャンバー用EM-CE 2□-3C×2は13号図によりファンの電源を盤P-R-4からDC本体のスイッチを介してファンに接続する電源線とする。
13	13号	上記でドラフトチャンバー用の電源線であれば、既設動力制御盤P-R-4改造でELB (50AF/15AT) ×3個取設の記載がありますが排気ファン用と思われます。ドラフトチャンバー用のブレーカーは必要ないでしょうか御指示下さい。	ドラフトチャンバー用の電源は別途電気工事とする。
14	11号	6階設置の排水ポンプユニット(PD-1)2箇所の電源工事が記載されておられません。別途電気工事と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
15	11号, 12号	パッケージが今回増設されますが、集中管理は不要と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
16	11号, 12号	パッケージエアコンのスイッチは露出配管で塗装は必要と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	壁の立ち下げは1種金属製線ぴとする。
17	14号	実験排水の系統で、免震フレキが図示されております。免震装置の架台の凡例が、TOZENで例えると上段が「Hシステム」、下段が「Vシステム」と2通り、記載しています。免震架台の寸法からも判断して、「Hシステム」と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。

No.	図面番号	質疑事項	回答
18	14号, 15号	ピット階配管図の実験排水は防露不要と考えて宜しいでしょうか。防露が必要な場合は仕様を御指示下さい。	防露不要とする。
19	15, 16号	ピット内の実験排水管ですが、保温は不要と考えて宜しいでしょうか。	14号図, 15号図のことと思われるが、ピット内実験排水管については保温は不要とする。
20	17号, 18号	注2に、遮音シートの記載がありますが、図面上には見当たりません。 今回の工事において、遮音シート巻きは不要と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
21	19号	各排水管が壁際を通っております。 実験流し台を設置する裏側を露出で施工すると考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
22	19号	上記の流し台の排水ですが、屋内露出ご回答の場合、保温仕様は、屋内露出仕様と考えて宜しいでしょうか。	倉庫仕様とする。
23	19号, 20号	6～8階の天井配管（給水、排水）の保温仕様ですが、屋内隠蔽仕様と考えて宜しいでしょうか。	天井解体復旧が必要な個所については天井内仕様とし、それ以外の個所については倉庫仕様とする。
24	19号	排水ポンプユニット(PD-1)の承認図では、排水管接続口径（流入、流出共）が40Aとなっておりますが、図面では流入、流出共「50A」となっております。 図面通りの見積と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
25	19号	排水ポンプユニット(PD-1)の承認図において、通気口の接続箇所がありますが、平面図に通気が記載ありません。 各排水ポンプユニットから通気を取り出し、PS内の既設通気立管に接続すると考えて宜しいでしょうか。	排水ポンプユニットの通気接続は不要とする。
26	19号	排水ポンプ制御盤の設置位置ですが、各排水ポンプ近くの壁に設置すると考えて宜しいでしょうか。	宜しい。

No.	図面番号	質疑事項	回答
27	19号	各所の、排水ポンプエットが据付られております。「水位センサ、制御盤付」と記載していますが、外部に警報等を発する図面がありません。外部警報は不要と考えて宜しいでしょうか。	宜しい。
28	17号, 18号, 19号	給水配管ですが、バルブの設置位置は、天井内と考えて宜しいでしょうか。	屋内露出カ所に設置とする。

標記工事の設計図書について下記の通り変更いたします。

No.	図面番号	指示事項
変更1	現場説明書 2枚目	別図-1の通り現場条件について、図面差替えしました。
変更2	17号, 19号 20号	別図-2～別図-4の通り、天井解体・復旧の範囲について図面差替えました。
		以下余白