

入札参加者 各位

福岡県建築都市部営繕設備課長

粕屋保健福祉事務所受変電・自家発電設備設置工事 設計図書に関する質疑回答書

NO	図面番号	質疑	回答
1	設計	既設キュービクルは撤去処分となっておりますが、変圧器・コンデンサーの P C B 調査済でしょうか。 それとも本工事に含みますでしょうか。 御指示願います。	変圧器・コンデンサーは、製造年から PCB 混入の可能性はありません。なお、撤去に際しては、機器銘版に記載の製造年・製造者名等から、PCB が混入していないことを再確認してください。
2	設計	設計図 E-01 において上記内容により P C B 混入機器が発覚した場合、施設に引渡しする様指示文章が御座いますが、保管方法として漏れない構造の収容箱が必要と思われますが見積に含めて宜しいでしょうか。 御指示願います。	含めないでください。
3	設計	設計図 E-03 において新設キュービクルに太陽光発電が系統連携になっておりますが 単線結線図には R P R が、図示されて無い様です。 必要ありませんでしょうか。 御指示願います。	既設キュービクルが、発電設備容量が契約電力に対して極めて小さいため RPR の設置を省略しており、本工事でも同様に扱います。
4	設計	設計図 E-17 において新設キュービクル・発電機を R 階空調機械室に設置する計画となっておりますが、キュービクルの基礎は無く、既設床直設置内容と解釈しておりますが宜しいでしょうか。 御指示願います。	貴見のとおりです。

NO	図面番号	質疑	回答
5	設計	設計図 E-17 において発電機をR階空調機械室に設置する計画となっておりますが、基礎工事は参考内訳書にはコンクリート基礎工事が含まれておりますがサイズが図示されておりません。機械基礎及び配筋要領・コンクリート配合を御指示願います。	エアハンドリングユニット用の基礎が残置されているので、それを流用してください。（設計図 E-27 参照） なお、参考内訳書のコンクリート基礎工事は、給油口ユニット用基礎です。（設計図 E-17 参照）
6	設計	設計図 E-17 において新設キュービクル・発電機をR階空調機械室に設置する計画となっておりますが、消火器の新設対応は不要でしょうか。御指示願います。	消火器の新設対応は不要です。
7	設計	設計図 E-06 において既設盤改造が御座いますが、既設盤メーカーを御教授願います。	河村電器産業株式会社です。
8	その他	当施設は平成 14 年（2002 年）9 月に創立の様ですが、石綿混入材料はありますでしょうか。	設計時点で、キュービクル内のパテ材及び 2 階男性用トイレ天井材に、石綿が含有されていることがわかっています。
9	その他	竣工を早く迎えた場合の工期短縮は可能でしょうか？	本工事は長納期機器を含むことと、2 度の全館停電作業が必要であることから、17 カ月の工期を設定しています。 ただし、早期竣工が可能な場合には、工期短縮の協議に応じることはできます。
10	設計 図書	図面番号 E-27 にコンクリート基礎撤去補修箇所が 2 つあります。 X4 通り左側の基礎について、①基礎高さ、②FL-30mm まではつり、モルタル補修で良いか、をお教えいただきたいです。 X4 通り右側の基礎について、改修後にキュービクルが据付されますが、そちらに伴う①撤去補修の詳細、②新設基礎高さ詳細、をお教えいただきたいです。	・左側の基礎のはつりは、①の基礎高さまでです。 ・右側の基礎の①撤去補修の詳細は、FL まではつり、グラインダーで均し、モルタル下地に防水形複層塗材仕上げとしてください。 ・右側の基礎の②新設基礎高さ詳細については、基礎は新設しません。
11	設計 図書	図面番号 E-27 の X4/Y2 通り辺りに、鉄板にて開口塞ぎのことと記載がありますので、内部と外部で鉄板 2 枚を想定しております。 X5 通り右側のチャンバー部分・有圧扇 fe1・fs1 部分には鉄板の必要はございませんか？	機器の収まり上、開口が生じる場合は、鉄板で閉塞してください。