

7. 見積用設計図書及び参考図面 電気 質疑書・回答書

質疑番号	区分	図面番号	質問	回答
1	電気	E-001 E-023 ～025	電灯設備 幹線系統図に記載の無菌室分電盤の電灯盤のリスト(詳細)がありません。ご教示ください。	1次側の電源供給まで電気工事とし、無菌室盤は無菌室工事(建築工事)としています。
2	電気	E-002 E-014 ～022	動力設備 幹線系統図に記載の以下の動力盤のリスト(詳細)がありません。ご教示ください。 1P-X線、X-RI、1P-小児、2PL-中材、5P-AC-1	盤仕様は下記とさせていただきます。 1P-X線、1P-小児⇒1P-AC4と同等とします。 5P-AC-1⇒4P-AC-1と同等とします。 X-RI⇒X-MRIと同等とします。 2PL-中材⇒別紙電気①参照してください。
3	電気	E-030	電灯設備 照度計算書(2)の1F中央待合・エントランスホールに記載あります【想定】光天井器具に台数18台の器具がありますが、照明器具種別が不明です。ご教示ください。	参考型番:XLX410NENT×4灯を1ユニットとし、18セットを見込んでください。
4	電気	E-081 A205 ～209	風向指示器用突針は材工共に別途工事の記載がありますが、建築意匠図A-205～A-209図では電気工事となっています。電気図を正と考えて宜しいでしょうか。	宜しいです。
5	電気	E-082	構内交換・情報通信網設備系統図において、「電話・情報は配管まで本工事とし、配線は別途工事」と記載があります。端子盤間の幹線部分においても配線は別途工事と考えて宜しいでしょうか。	宜しいです。
6	電気	E-085	端子盤リストに3T-6の記載がありません。端子盤の詳細をご教示ください。	1T-6と同等とします。
7	電気	E-083	テレビの系統図に、配線はすべて7C-FBとするとありますが、平面図の凡例ではS-5C-FBの記載があります。平面図を正と考えて宜しいでしょうか。	平面図を正としますが、幹線のみ7C-FBとしてください。
8	電気	E-117 ～124	監視カメラ設備において、平面図の『シンボル』が無く配線のみ記載がある状態です。その為、系統図の記載台数を『正』と考えて宜しいでしょうか。	宜しいです。
9	電気	CE-001	既存新外来棟の既設変電設備更新(ES工事)に伴う既設キュービクル撤去費用及び産廃処理費用はES工事所掌と考えて宜しいでしょうか。	既設キュービクル撤去費用及び産廃処理費用は全て本工事(解体工事)とします。また、令和6年6月～キュービクル(SS-3)設置まで仮設電源工事(撤去含む)を見込んでください。
10	電気	E-093 E-106	凡例において一部一般ケーブルの記載があります。エコケーブルに置き換えて計上と考えて宜しいでしょうか。	宜しいです。
11	電気	E-093 ～095	EM-UTPケーブルの仕様はすべてカテゴリ5eと考えて宜しいでしょうか。	EM-UTPケーブルの仕様はすべてカテゴリ6としてください。
12	電気	CE-001 ～007	幹線更新に伴う接地線更新サイズの詳細が不明確です。接地線サイズは、キュービクル(ES工事)の配電盤内ブレーカーサイズより算出値で宜しいでしょうか。	宜しいです。
13	電気	CE-008	既設研修棟のP型複合受信機への接続・移報接続接続がありますが、宜しければ既設設置の受信機メーカーをご指示下さい。又、放射線治療センターへの接続は別途と考えて宜しいでしょうか。	既設研修棟のP型複合受信機メーカー:ニッタン株式会社 既存放射線治療センターへの接続は代表一括信号の取入れとします。(GE-001参照)
14	電気	GE-001	仮設引込において、本体病院から高压引込まで仮設対応はES工事対応で宜しいでしょうか。 電気工事の場合は、仮設引込柱(新設)に気中開閉器7.2kv 400A方向性(新設)を設置し、新病棟のキュービクル(ES工事)へ高压ケーブルCVT100を敷設、仮使用期間後は、撤去処分と考えて宜しいでしょうか。	新病棟のキュービクル(SS-1)から研修棟キュービクル(SS-3)、既存放射線治療センターの既存キュービクル(SS-4)へ高压供給するまでの間を各仮設引込にて電気工事で行ないません。
15	電気	GE-001	仮設引込において、本体病院から電話引込まで仮設対応の内容が不明確です。その為、下記内容で宜しいでしょうか。 仮設引込柱(新設)から新病棟への管路構築は屋外計画図のルートにFEP50×5敷設し、仮使用期間後は撤去処分と考えて宜しいでしょうか。	新病棟の電話交換機(別途工事)設置から研修棟及び既存放射線治療センターへ電話が使用できるまでの間を各仮設引込にて電気工事で行ないません。
16	電気	GE-001	外灯機器の詳細が不明です。詳細をご教示ください。	別紙資料を参照願います。(別紙電気②)
17	電気	GE-003	ハンドホールのサイズの記載がありません。600*600*900RSK60にて計上しても宜しいでしょうか。(5基)	GE-001図面を正として計上願います。

質疑 番号	区分	図面 番号	質 問	回 答
18	電気	基本設計説明書 資 54	放射線治療センターの電力引込は仮設にて引き込むよう図示されておりますが、電話に関しては記載がありません。現状では既存より配線されておりますので、新たに専用回線契約を施主にて行うと考えてよろしいでしょうか。	宜しいです。(研修棟も同じ内容とします)
19	電気	基本設計説明書 P63	STEP-03において解体範囲に既存変電所4か所が含まれております。機器にPCBは含まれていないものとして見積もりしてよろしいでしょうか。	宜しいです。