

(別紙4) 技術提案資料 E.電気設備 質疑書・回答書

※図面等の修正または追加がある場合はセル着色・下線

No.	資料名	資料番号	質問	回答
1	電気設備		各設備において指定メーカーをご指示願います。また、先行竣工保育所が計画建物につながるため使用しているメーカーを御指示下さい。	指定業者は特にありません。 保育所の弱電設備メーカーは次のとおりです。 ・放送設備:JVCケンウッド ・自火報設備:能美防災
2	電気設備	E-002	(1)電力引込設備に「先行して竣工する保育所…」の記載が御座いますが、保育所通信引込設備は現状維持と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	保育所の通信引込設備は現状維持です。
3	電気設備	E-002	保育所高圧引込工事において保育所の変電設備位置が不明な為、変電所位置及び高圧ケーブルルートを御指示下さい。	追加E.保育所 電気設備(高圧)竣工図(参考)を参照してください。
4	電気設備	E-003 EM-002	(9)電灯設備にクリーンルーム表記が御座いますが、諸元表の形式に「コーキング」の記載のある室(手術ホール、前室、中央材料室、仕分・洗浄室)が対象で宜しいでしょうか。御指示下さい。	お見込みのとおりです。
5	電気設備	E-004	駐車場4に外灯が配置されておりますが病院棟側との接続は地中管路若しくは架空でしょうか。それとも、病院と道路横断となるため、電力会社より別途低圧引込でしょうか。御指示下さい。	病院から配線します。 道路横断は架空です。
6	電気設備	E-004	計画地2(青線エリア)の防犯カメラは、病院と道路横断となるため電話回線等を利用し、病院へ映像を供給すると考えて宜しいでしょうか。それとも地中管路若しくは架空でしょうか。御指示下さい。	病院から配線します(電話回線は使用しません)。 道路横断は架空です。
7	電気設備	共通	手術室に関して、強電の幹線ケーブルのみ電気工事とし、電源盤は別途工事と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	電源盤(アイソレーション盤)は手術ユニット工事(建築工事)です。 工事区分はA-048図を参照してください。
8	電気設備		入退出管理設備において、セキュリティカードの枚数を御指示下さい。	病院名を印刷したものを300枚とします
9	電気設備	E-002	動力設備にて、一部のファン、ポンプはインバーター制御を行うとありますが、設備工事の資料には詳細な仕様がありません。 インバーター制御機器を御指示下さい。	外調機、空調機、排風機、温水循環ポンプにおいて1.5KW以上のものとします。
10	電気設備	E-003	電気設備計画のインターホン設備にて、ELVインターホンの配管配線の記述がありません。 エレベーター工事と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	電気工事です。 ただし、EVの制御盤は建築工事です。
11	電気設備	E-002 E-004 E-010	非常用発電機のオイルタンクの位置は、E-004図のオイルタンク(埋設)と想定して宜しいでしょうか。 その場合、オイルタンクへの給油口は付属棟側の外壁と考えてよろしいでしょうか。御指示下さい。	非常用発電機のオイルタンクの位置はお見込みのとおりです。 オイルタンクへの給油口はA-089(G-18)図を参照してください。
12	電気設備	E-003	(10)電話配管配線設備 電話交換機、電話機等の機器は別途工事と考えて宜しいでしょうか。新病院、既存建物それぞれにつきましてご指示願います。また、本工事の場合は工事内容詳細を御指示下さい。	次のとおりです。 ・新病院:別途工事 ・保育所:電話機本体別途工事、交換機設置なし
13	電気設備	E-003	(16)監視カメラ設備 スタッフの視認補助用カメラ、患者観察用カメラのローカルシステムは今後打合せにより設置すると記載がございます。 EM-008EM設備プロット図1階平面図(2)に記載されているMTVおよびカメラ(配線が繋がっている)系統は本工事と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	お見込みのとおりです。
14	電気設備	E-003	(19)自動火災報知設備 2階事務室にGR型受信機と火災通報装置を設置と記載がございますが、E-006及びEM-010では1階守衛室に設置となっております。正である設置箇所を御指示下さい。	次のとおりとします。 ・GR受信機:1階守衛室 ・火災通報装置:1階守衛室

No.	資料名	資料番号	質問	回答
15	電気設備	E-004	計画地2(青線エリア)の外灯への電源供給方法は、病院と道路横断となるため、電力会社より別途低圧引込と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	(電気設備.質問回答No.5を参照)
16	電気設備	E-004	計画地2(青線エリア)の防犯カメラは、病院と道路横断となるため電話回線等を利用し、病院へ映像を供給すると考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	(電気設備.質問回答No.6を参照)
17	電気設備	E-005	幹線系統図 付属棟に電灯分電盤、動力制御盤の記載がございません。 不要と考えて宜しいでしょうか。御指示下さい。	電灯、コンセント用の電灯盤を設置します。 有圧扇用の動力制御盤を設置します。
18	電気設備	E-009	1、工事科目 太陽光発電設備が工事対象となっております。 詳細仕様について御指示下さい。	太陽光発電設備は現時点で計画していません ただし、技術提案様式8-C(ライフサイクル低減等)にて太陽光発電設備を提案することは差し支えありません
19	電気設備		各設備において指定メーカーをご指示願います。また、先行竣工保育所が計画建物につながるため使用しているメーカーをご教示願います。	(電気設備.質問回答No.1を参照)
20	電気設備	E-001	(2)共通事項記載のプレート:樹脂製と新金属製使用範囲をご指示願います。	EPS・機械室・シャフトは新金属、それ以外は樹脂でお考えください。
21	電気設備	E-002	(1)電力引込設備に「先行して竣工する保育所…」の記載が御座いますが、撤去及び病院からの高圧ケーブル工事は、どちらの項目に計上するかご指示願います。	概算工事費見積書(様式13) I.新病院建設工事 I-2電気設備工事に計上してください
22	電気設備	E-002	上記において保育所通信引込設備は現状維持と考えて宜しいでしょうか。	(電気設備.質問回答No.2を参照)
23	電気設備	E-002	保育所高圧引込工事において保育所の変電設備位置が不明な為、変電所位置及び高圧ケーブルルートをご指示願います。	(電気設備.質問回答No.3を参照)
24	電気設備	E-003 EM-002	(9)電灯設備にクリーンルーム表記が御座いますが、諸元表にてコーキングの記載のある室(手術ホール、前室、中央材料室、仕分・洗浄室)が対象で宜しいでしょうか。	(電気設備.質問回答No.4を参照)
25	電気設備	E-004	駐車場4に外灯と監視カメラが配置されておりますが病院棟側との接続は地中管路若しくは架空でしょうか、ご指示願います。	(電気設備.質問回答No.5を参照)
26	電気設備	共通	手術室に関して、強電の幹線ケーブルのみ電気工事とし、電源盤は別途工事と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.7を参照)
27	電気設備	E-003	入退出管理設備において、セキュリティカードの枚数が不明です。300枚として見込んで宜しいでしょうか。否の場合、枚数をご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.8を参照)
28	電気設備	E-002	動力設備にて、一部のファン、ポンプはインバーター制御を行うとありますが、設備工事の資料には詳細な仕様がありません。インバーター制御機器をご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.9を参照)
29	電気設備	E-003	電気設備計画のインターホン設備にて、ELVインターホンの配管配線の記述がございません。エレベーター工事と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.10を参照)
30	電気設備	E-002 E-004 E-010	非常用発電機のオイルタンクの位置は、E-004図のオイルタンク(埋設)と想定して宜しいでしょうか。その場合、オイルタンクへの給油口は付属棟側の外壁と考えてよろしいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.11を参照)
31	電気設備	E-003	(10)電話配管配線設備について、電話交換機、電話機等の機器は別途工事と考えて宜しいでしょうか。新病院、既存建物それぞれにつきましてご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.12を参照)
32	電気設備	E-003	(16)監視カメラについて、スタッフの視認補助用カメラ、患者観察用カメラのローカルシステムは今後打合せにより設置すると記載がございます。EM-008EM設備プロット図1階平面図(2)に記載されているMTVおよびカメラ(配線が繋がっている)系統は本工事と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.13を参照)

No.	資料名	資料番号	質問	回答
33	電気設備	E-003	(19)自火報について、2階事務室にGR型受信機と火災通報装置を設置と記載がございますが、E-006及びEM-010では1階守衛室設置とございます。どちらを正とするかご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.14を参照)
34	電気設備	E-004	計画地2(青線エリア)の外灯への電源供給方法は、病院と道路横断となるため、電力会社より別途低圧引込と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.15を参照)
35	電気設備	E-004	計画地2(青線エリア)の防犯カメラは、病院と道路横断となるため電話回線等を利用し、病院へ映像を供給すると考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.6を参照)
36	電気設備	E-005	幹線系統図について、付属棟に電灯分電盤、動力制御盤の記載がございません。不要と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.17を参照)
37	電気設備	E-009	1、工事科目について、太陽光発電設備が工事対象となっております。詳細仕様(設置箇所やパワコン及びパネル容量、蓄電池の有無等)のご指示をお願い致します。	(電気設備.質問回答No.18を参照)
38	電気設備	EM-012	コンセント設備について、透析室の透析装置用コンセントがUPS回路となっております。原設計のままと考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	EM設備プロット図(技術提案資料)のとおりです
39	電気設備	共通	メーカー指定等ございましたらご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.1を参照)
40	電気設備	共通	火報設備、弱電設備につきまして、既存建物の施工業者をご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.1を参照)
41	電気設備	E-001 ~003 E-007 E-008	工事項目を構成するにあたり、見積書式等がなく不明です。新病院棟、厨房施設棟に分けて作成するものと考えてよろしいでしょうか。ご指示下さい。	概算工事費見積書(様式13)の別シート「工事費内訳書」を参照してください。
42	電気設備	E-002	「先行して竣工する保育所の高圧引込を撤去し～」とありますが、詳細が不明です。ケーブルサイズやルート等が分かる資料をいただくことは可能でしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.3を参照)
43	電気設備	-	各設備において指定メーカーをご指示願います。また、先行竣工保育所が計画建物につながるため使用しているメーカーをご教示願います。	(電気設備.質問回答No.1を参照)
44	電気設備	E-001	(2)共通事項記載のプレート:樹脂製と新金属製使用範囲をご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.20を参照)
45	電気設備	E-002	(1)電力引込設備に「先行して竣工する保育所…」の記載が御座いますが、撤去及び病院からの高圧ケーブル工事は、どちらの項目に計上するか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.21を参照)
46	電気設備	E-002	上記において保育所通信引込設備は現状維持と考えて宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.2を参照)
47	電気設備	E-002	保育所高圧引込工事において保育所の変電設備位置が不明な為、変電所位置及び高圧ケーブルルートをご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.3を参照)
48	電気設備	E-003 EM-002	(9)電灯設備にクリーンルーム表記が御座いますが、諸元表にてコーキングの記載のある室(手術ホール、前室、中央材料室、仕分・洗浄室)が対象で宜しいでしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.4を参照)
49	電気設備	E-004	駐車場4に外灯と監視カメラが配置されておりますが病院棟側との接続は地中管路若しくは架空でしょうか。ご指示下さい。	(電気設備.質問回答No.5を参照)