

現場説明書等に対する質疑回答書

工事名：鹿児島大学（桜ヶ丘）基幹・環境整備（エネルギーセンター新営等）電気設備工事

現場説明書等に対する質疑回答書

工事名：鹿児島大学（桜ヶ丘）基幹・環境整備（エネルギーセンター新築等）電気設備工事

番号	図番	質 疑 事 項	回 答
1	E-43	中央監視の監視卓、プリンタ卓および同椅子が図面上に記載ありませんが、建築工事の手配で良いでしょうか。	別途備品で対応します。
2	E-93、E-94	電気設備の接地極はピット階の下に埋設するよう記載されておりますが、掘削、埋め戻し、残土処理などは別途工事（建築）で良いでしょうか。	ピット下までの掘削、埋め戻し、残土処理等は別途工事（建築）とする。ただし、別途工事（建築）の掘削範囲で接地抵抗値が基準値を満たさない場合、追加で必要な掘削、埋め戻し、残土処理等は本工事とする。
3	E-111、E-12	雷保護設備の接地極は、建屋の周囲にGL-750mmで埋設するよう記載されておりますが、掘削、埋め戻し、残土処理等は別途工事（建築）でよいでしょうか。	建屋周囲の掘削、埋め戻し、残土処理等は別途工事（建築）とする。ただし、別途工事（建築）の掘削範囲で接地抵抗値が基準値を満たさない場合、追加で必要な掘削、埋め戻し、残土処理等は本工事とする。
4	E-104、E-132 参考数量書 No.39、N o.45	「監視用中継器」は病棟（A棟）に1台追加するよう記載されておりますが、参考数量書には屋外の構内通信線路で、もう1台記載があります。重複している認識でよいでしょうか。	重複しているため、参考数量書No.45の構内通信線路については削除します。変更数量公開で修正済ですのでご確認願います。
5	現場説明書 別図3	新エネセンからの送電切替工程が、2027年12月の土日のみで記載されております。停電する際に既設建屋への仮設電源は必要ないでしょうか。	送電切替について、各サブ変電所は高圧2系統（A系統、B系統とする）のどちらからでも送電可能であり、事前にA系統を切替え、新設特高受変電設備より受電し、送電可能な状態としておきB系統を遮断（停電）、A系統より送電（復電）し、その後、B系統を新設特高受変電設備へ切替とする計画で、停電時間を遮断器操作の短時間のみとして仮設電源は不要と考えております。
6	E-91、E-92 E-97	動力制御盤の「RM-2」は、設計図E-91では1面構成になっておりますが、2面構成に変更してもよいでしょうか。	よろしいです。
7	E-4	VCT収納内部の透過図面があります。VCT収納は露出では無く、盤内収納でよいでしょうか。	よろしいです。
8	現場説明書 想定スケジュール	想定の新エネセン建築工事から1階、2階の搬入可能時期はいつごろでしょうか。	1階が令和9年5月下旬、2階が令和9年6月中旬を想定しています。

番号	図番	質 疑 事 項	回 答
9	現場説明書 5 施工に關 する 事項	別途工事へ支払う共益費（工事賦金）は 不要でよいでしょうか。	別途建築工事、別途機械設備工事の受注者と 協議をお願いします。
10	現場説明書 5 施工に關 する 事項	仮設事務所の設置日は発注者と受注者双方 協議し納得したうえで決定する認識で よいでしょうか。	現場説明書の「8 その他 (7) ①」に記載 の通りです。
11	現場説明書 8 その他 (7)請負代 金額により 専任配置が 必要となる 主任技術者 又は監理技 術者の専任 を要しな い期間につ いて	現場施工に着手する日は発注者と受注者 双方協議し納得したうえで決定する認識 でよいでしょうか。	現場説明書の「8 その他 (7) ①」に記載 の通りです。
12	現場説明書 8 その他 (8) 現場代 理人の工事 現場におけ る常駐の緩 和について	機器製作期間や工事現場において作業が 無い期間は現場代理人の常駐は不要でよ いでしょうか。	現場説明書の「8 その他 (8) ①ウ、エ」 に記載の通り、不要とします。