

# 回 答 書

平成28年4月27日

米子市水道事業管理者  
水道局長 中原 明 寛

工事番号 201  
工 事 名 中央送水ポンプ場建設事業電気設備工事  
工事場所 米子市車尾南二丁目

0

番号	質 問 内 容	設計図書等の該当頁	回 答 内 容
1	本件工事に専任で配置することができることと記載がありますが、監理技術者の配置は共同企業体で1名と考え、代表者または構成員のいずれかが選任で配置すればよろしいでしょうか。	入札説明書 2 入札説明資格者 構成員としての条件 配置技術者	お見込みのとおりです、
2	本件工事に配置する技術者は、製作期間と工事期間で技術者を分けることは可能でしょうか。可能であれば製作期間の技術者は、非専任と考えてよろしいでしょうか。	入札説明書 2 入札説明資格者 構成員としての条件 配置技術者	製作期間と工事期間と分けることは可能です。配置技術者は、専任です。
3	本件工事に配置する技術者を製作期間と工事期間で分けることが可能で、製作期間の技術者が非専任と考えてよろしければ、現状工事期間を何月からとお考えでしょうか。	入札説明書 2 入札説明資格者 構成員としての条件 配置技術者	11月頃と考えています。
4	入札参加資格の配置技術者の条件としてコリンズ上登録された担当技術者の実績でよろしいでしょうか。	入札説明書2項	実績として認めます。
5	工事実績要件に関して、雨水・排水ポンプ場等の実績でも宜しいでしょうか。	2入札参加資格者	同規模なら良しとします。
6	役員等調書兼照会承諾書に関して、記載する役員は代表者のみで宜しいでしょうか？又は役員全員を記載する必要がありますか？	役員等調書兼 照会承諾書	登記上の役員全員になります。
7	入札参加資格の配置技術者の条件として高圧受電及び変電設備に係る電気工事と電気計装工事の実績でよろしいでしょうか。	入札説明書 2項	本工事において主たる工事が電気工事ですので、電気工事だけで結構です。
8	入札参加資格の配置技術者の条件として高圧受電及び変電設備に係る電気工事と電気計装工事の両方の実績が必要な場合は、複数工事の実績でよろしいですか。	入札説明書 2項	7番と同様。
9	「高圧受変電設備については、火災予防条例に適合した設備・・・」の記載があります。高圧配電盤は、消防認定キュービクルにする必要はないと考えて良いでしょうか。	特記仕様書 p.25 2.7その他	消防認定とします。

10	火災予防条例(変電設備)チェック表 ス(エ)に、「換気口には、金網、金属製ガラリ、防火ダンパーを・・・」の記載があります。 高圧配電盤に通風口を設ける場合は、打ち抜き加工で内側にフィルタを設けた構造とし、金網、金属製ガラリ、防火ダンパーを設ける等の防火措置を講じなくても良いでしょうか。	特記仕様書 p.25 2.7その他	金網、金属製ガラリで対応とします。
11	予備短管及びルーズ短管の記載がありませんが、本工事の所掌範囲外と考えると良いでしょうか。	特記仕様書 p.38 3.3.21 電磁流量計	ルーズ短管を含みます。
12	サンプリングポンプの記載がありませんが、配管の圧力で残留塩素計に測定水を送ることができると考えて良いでしょうか。	特記仕様書 p.38 3.3.22 残留塩素計	良いです。
13	床排水ピットのレベルを検出するための電極などが必要と思いますが、特記仕様書及び設計書に記載がありません。 床排水ピットのレベル計は本工事所掌範囲外と考えると良いでしょうか。又、本工事所掌範囲の場合は必要な本数とセット数をご教授ください。	特記仕様書 p.59 床排水ポンプ	含みます。ポンプ運転、停止、高水位警報
14	特記仕様書に概略寸法と記載されていることから盤外形寸法が記載寸法と異なる場合は、将来の盤増設や運用上などに支障がでなければ協議により見直しをさせていただいて良いでしょうか。	機器外形寸法と機器配置図	良いです。
15	特記仕様書に盤面数が記載されています。 盤内収納機種や収納設計がメーカー毎に異なるため盤面数が発注図記載面数より増える場合は、将来の盤増設や運用上などに支障がでなければ協議により見直しをさせていただいて良いでしょうか。	盤面数	良いです。
16	既設設備の改造及び図面修正は、本工事所掌範囲外と考えると良いでしょうか。	既設改造と図面修正	含みます。
17	消防認定とします。との回答内容になっておりますが火災予防条例(変電設備)チェック表の各項目に適合した設備とし、所轄消防署殿と協議を行い、火災予防条例(変電設備)チェック表を指定されたところへ提出することを消防認定と捉えてよろしいでしょうか。	回答書 番号 9	よろしいです。
18	含みます。との回答内容になっておりますが、特記仕様書及び工事設計書では既設設備の改造が見当たりません。既設設備の改造を見込まれているのであれば、内容を御教示願います。	回答書 番号 16	設計図面 E-10 浅井戸4号ポンプ制御盤の取替 E-15 深井戸2号リミットスイッチの追加 E-19・23 調整池水位計変換器の移設等を見込んでいます。
19	計算式により算出された額とありますが、算出された総額を下回った場合に失格となるのでしょうか。総額は下回ってなく、各項目(現場管理費の8/10等)で一項目のみ下回った場合でも失格となるのでしょうか。	入札説明書 1 発注工事の概要 最低制限価格	総額を下回った場合のみ失格となります。
20	計算式により算出された額とありますが、計算式にない工種及び種別の「据付間接費」、「設計技術費」、「スクラップ費」各経費は、乗ずる数値はあるのでしょうか	入札説明書 1 発注工事の概要 最低制限価格	乗ずる数値は、ありません
21	工事費内訳書では機器費を各設備毎に分けるようになって降りますが、仕様書・設計書上にも明確な分類の記載がありません。任意による記載でよろしいですか。	工事費内訳書	任意による記載でかまいません。