

有田市消防庁舎新築工事質問回答書

No. 1

有田市消防本部
経済建設部建築住宅課

番号	質問事項	回答
1	設計書 No.2 ・共通仮設の「自家発電機充填-A重油-2,000ℓ」について、給油場所(何箇所?屋上・地下タンク)および1回あたりの給油量をご教授ください。	屋上1ヶ所とし、合計2,000ℓとして下さい。
2	設計書 No.2 ・共通仮設の「仮囲い…219㎡」の単位について、設計図A-98を積算しますと、219㎡→mと読み替えてよろしいですか。	読み替えて下さい。
3	設計書 No.9 ・「杭頭補強」の杭1本当当たりの鉄筋径および本数。「杭頭補強施工費」の方法が設計図に見当たりません。ご教授ください。	杭径600φ12-D32、杭径500φ10-D32、両面フレアー溶接L=230とします。
4	E-42図 ・E-42図の凡例表では、受信機の仕様が露出壁付型となっていますが、同図下欄の複合受信機器仕様では、自立型となっています。露出型壁付型と判断してよろしいですか。	露出型壁付型として下さい。
5	E-52図 ・E-52図で、通信司令室の非常照明用レースウェイは、E-19図の電灯設備のレースウェイと別ルートと考えてよろしいですか。	別ルートとして下さい。
6	設計書No.38 ・設計書No.38「PS3…7ヶ所」について、設計図A-77では、1ヶ所になっています。1ヶ所を正と判断してよろしいですか。	1ヶ所を正として下さい。
7	設計図O-01 ・設計図O-01に明記されている雨水排水埋設配管および会所は、別途と考えてよろしいですか。	別途と考えて下さい。
8	設計図M-02 ・設計図M-02において、給水引き込み工事が水道本管より分岐取り出しと明記されています。設計書には、給水引き込み工事欄が見当たりませんが、量水器BOX共に本体工事と考えてよろしいですか。	既設品の再利用とし、移設工事は本工事として下さい。
9	設計図M-01 ・設計図M-01の一般共通事項の負担金の記載欄で「給水負担金」、「下水道接続負担金」が本工事と明記されています。下水道接続負担金の金額がわかりません。ご教授ください。	別途工事とし、質疑負担金はないものとします。
10	設計図S-15 ・設計図S-15のボーリング柱状図において図面がみづらく、水位の判断が明確にできません。浄化槽工事、基礎工事において参考にしたいのですがSGLからの水位をご教授ください。	SGL-2.14mです。
11	図面番号M-03・M-11 ・設計書では屋内消火栓格納箱の数量は4台となっていますが、器具表・機器表・系統図では屋内消火栓格納箱の数量は5台です。どちらを正としますか?	5台を正として下さい。
12	図面番号M-03・M-05～M-09・M-11 ・設計書及び器具表・機器表では、屋内消火栓格納箱のW寸法が750となっています。各階平面図及び系統図では、格納箱のW寸法は1,050です。どちらを正としますか?	消火器収納タイプとし、W=1,050として下さい。

有田市消防庁舎新築工事質問回答書

No, 2

有田市消防本部
経済建設部建築住宅課

番号	質問事項	回答
13	設計書・図面全般 ・臭突の記載がありませんが、不要ですか？	臭突管を設置して下さい。カラーVP100φで、設置位置はホースリフト背面とし、最上部まで立上げて下さい。
14	E-5図 ・発電設備に関して、地上階～5階油庫間の配管が記載されていません。別途工事と考えてよろしいですか。(内訳明細書にも記載無し)	燃料タンクは屋上設置とし、配管はE-5図を参照して下さい。
15	E-42図 ・凡列表では受信機の仕様が、露出壁付型となり凡列表の下の仕様では、自立型となっています。露出壁掛型としてよろしいですか。	4番の回答を参照して下さい。
16	E-52図 ・通信司令室の非常照明用レースウェイは、E-19図の電灯設備と別ルートと考えてよろしいですか。	5番の回答を参照して下さい。
17	設計図A-03 ・設計図A-03のタイル工事欄で床290×200となっておりますが、設計図A-11の仕上げ表の同等品欄および設計書No,18では床タイル290×90となっております。仕上げ表のタイル290×90を正と判断してよろしいですか。また、他メーカーで磁器質の類似のサイズであれば同等品と考えてよろしいですか。	仕上表を正として下さい。発注者側が同等品以上と認めた場合のみ他メーカーでも良いこととします。
18	設計図A-11・A-54 ・4階職員便所(3)の壁仕上げについて、設計図A-11仕上げ表ではEP仕上げとなっておりますが、設計図A-54展開図では、A面の面台壁がタイル張りになっています。展開図を正と判断してよろしいですか。	ライニング部のみタイル貼りとし、展開図を正として下さい。
19	設計書No,12 ・設計書No,12の温度補正とは、構造体強度補正值の事と考えてよろしいですか。また、上記がOKならば補正值は公共建築標準仕様書にもとづいて算出してよろしいですか。	構造体強度補正值の事と考えて下さい。補正期間及び補正值については、2/23～7/3・9/11～12/5については3N/mm ² 、12/6～2/22・7/4～9/10は6N/mm ² として下さい。
20	・工事着手はいつ頃からでしょうか。完了工期が平成25年10月31日までとなっております。現場事務所の仮設ハウスのリース期間は90日でよろしいですか。	直近の議会承認後本契約となるので、詳細な着工予定日は未定とし、共通仮設費算出期間は全て16ヶ月として下さい。
21	・工期が平成25年10月31日までとなっており、落札予定日が平成24年5月10日(低入札価格調査が無い場合)で、約18ヶ月あります。設計書の共通仮設で仮囲い等の期間が9ヶ月となっております。新築建物の予定着工日と完成予定日をご指示下さい。(建物の工事期間をご指示下さい)	20番の回答を参照して下さい。
22	・管理技術者の常駐期間は、建物の工事期間中であると考えて宜しいでしょうか。(18ヶ月常駐しなくてよいと考えてよろしいでしょうか)	直近の議会承認後本契約となるので、その翌日から工事完成日までとします。
23	・コンクリート強度補正值Sが想定となるため、着工予定日をご指示下さい。	直近の議会承認後本契約となるので、詳細な着工予定日は未定です。

有田市消防庁舎新築工事質問回答書

No. 3

有田市消防本部
経済建設部建築住宅課

番号	質問事項	回答
24	図面O-1 ・外構図(O-1)がありますが、詳細がありません。また、設計書に外構工事の明細がありません。別途工事と考えて宜しいでしょうか。本工事であれば、外構詳細図及び明細を下さい。	外構工事範囲は、図中右上部※印範囲とします。
25	図面A-11 ・仕上表(A-11)機械室のビニル床タイル(A)の参考品番ご指示下さい。	東リ、ルースレイタイルLLフリー500同等品以上とします。
26	図面A-66, A-77, 設計書No,38 ・PS-3(PS点検口)が、建具配置図(A-66)及び建具表(A-77)では、1ヶ所とありますが、設計書(No,38)では、7ヶ所とあります。1ヶ所と考えて宜しいでしょうか。	6番の回答を参照して下さい。
27	図面S-01 ・杭頭補強が、S-01図に杭外周溶接とありますが、詳細が不明です。詳細等をご指示下さい。	3番の回答を参照して下さい。
28	図面A-38、設計書No,56 ・平面詳細図(A-38)、5階多目的ホールに巻上げ式スクリーンとありますが、設計書(No,56)にボックス共とあります。スクリーンボックスの仕様及び詳細をご指示ください。	アルミ製W3,500×D150×H150とします。
29	設計書No,56 ・設計書(No,56)にTVハンガーとありますが、詳細が不明です。詳細等をご指示下さい。	スチール製既製品(メラミン焼付塗装)薄型ディスプレイハンガー 杉田エースCHU-55同等品以上とします。
30	図面A-10, A-27, A-49 ・3階休憩スペースの床仕上が、仕上表(A-10)及び矩形図(A-27)ではタイルカーペットとありますが、展開図(A-49)ではスタイロタタミとあります。設計書にはスタイロタタミがありません。タイルカーペットと考えて宜しいでしょうか。	タイルカーペットと考えて下さい。
31	図面M-02 ・給水引き込み工事が設計書に記載されていませんが、M-02では以降水道本管より分岐取出となっております。給水引き込み工事を本工事と考えて宜しいでしょうか。	分岐以降は本工事、メーターは既製品の再利用とし、移設工事は本工事とします。
32	図面M-01、A-01 ・機械設備工事 特記仕様(M-1)に給水負担金、下水道接続負担金が本工事となっております。建築特記仕様(A-01)には電気、上下水道、ガスの引込負担金が別途工事とあります。給水負担金と下水道接続負担金は、別途工事で宜しいでしょうか。本工事である場合、下水道接続負担金が不明なため、金額をご指示下さい。	9番の回答を参照して下さい。
33	図面M-03、M-05 ・屋内消火栓ポンプの仕様が、M-3図、M-5図、設計書で相違しています。仕様をご指示下さい。	M-05図を正として下さい。

有田市消防庁舎新築工事質問回答書

No, 4

有田市消防本部
経済建設部建築住宅課

番号	質問事項	回答
34	図面M-03、M-11 ・消火栓箱の大きさが、M-3図、M-11図、設計書で相違しています。大きさをご指示下さい。	12番回答を参照して下さい。
35	図面M-05～09、設計書No,120 ・消火栓箱の数量が、M図では5ヶ所とあり、設計書では4ヶ所です。5ヶ所を正と考えて宜しいでしょうか。	11番回答を参照して下さい。
36	設計書No,120 ・消火栓が、設計書では65A×90Lとありますが、図面に明記がありません。65A×90Lで宜しいでしょうか。	65A×90Lとして下さい。
37	・消火補給水槽からの二次側配管は、40Aで宜しいでしょうか。	40Aとして下さい。
38	図面E-42 ・E-42図で凡例表では受信機の仕様が、露出壁付型となり凡例表の下仕様では、自立型となっております。露出壁掛型と考えて宜しいでしょうか。	4番の回答を参照して下さい。
39	図面E-52、E-19 ・E-52図で、通信指令室の非常照明用レースウェイは、E-19図の電灯設備と別ルートと考えて宜しいでしょうか。	5番の回答を参照して下さい。
40	現場説明書及び設計内訳書No, 2 ・工期について 着工後、9ヶ月程度で完成引渡しと考えてよろしいですか。	直近の議会承認後本契約となるので、詳細な着工予定日は未定とし、完成工期は平成25年10月31日とします。共通仮設費算出期間は全て16ヶ月として下さい。
41	土工事 設計書No,7 ・杭残土処分 運搬費共場外処分 1式となっておりますが、産廃処分ではなく残土処分として計上して宜しいですか。	産廃処分扱いとして下さい。
42	鉄筋工事 設計書No,11 ・5G9aPC棒鋼とありますが、参考メーカー、施工業者を教えてくださいたいので宜しくお願い致します。	ピーエス三菱同等品以上とする。
43	コンクリート工事 設計書No,12 ・1階床コンクリートの計上は地上 $F_c=30N/mm^2$ に含まれていると考えて宜しいですか。	含まれると考えて下さい。なお、設計書No,12のコンクリート工事に関して数量の変更がありますので、別紙①(EXCELファイル)を参照して下さい。
44	電気設備工事 設計図E-42 ・凡例表では受信機の仕様が露出壁付型となっておりますが、凡例表の下仕様では自立型となっております。露出壁付型と考えて宜しいですか。	4番の回答を参照して下さい。
45	電気設備工事 設計図E-52 ・通信司令室の非常照明用レースウェイは、E-19図の電灯設備と別ルートと考えて宜しいですか。	5番の回答を参照して下さい。

有田市消防庁舎新築工事質問回答書

No, 5

有田市消防本部
経済建設部建築住宅課

番号	質問事項	回答
46	S-01、S-05図 ・各杭の杭頭補強筋のサイズ、本数をご指示下さい	3番の回答を参照して下さい。
47	設計書NO,2 ・共通仮設工事の(積み上げ分)(共通費率内)の他に共通仮設費1式とありますが、何を計上するのでしょうか？	共通仮設費1式は合計であり、その内訳が(積み上げ分)(共通費率内)です。
48	設計書NO,2 ・工期が25年10月31日までなのに、仮囲い等は9ヶ月と記載あります。工期はどのように考えればよいのでしょうか	40番の回答を参照して下さい。
49	A-100図 ・敷地南側の既設アスファルト舗装撤去と記載ありますが、設計明細書はありません、本工事に含まれますか	設計書No,58を参照して下さい。
50	A-04図 ・断熱材でグラスウールt=50、100 24kg/m ³ はどこに採用しますか	図中の●が本工事の採用事項です。
51	S-10図 ・4階床伏図斜線印天端SL-2100部X1-X4通り間のスラブに符号が記載ありません。断面配筋及び厚み等仕様を御指示下さい。また、X5-X6通り屋内階段(1)周辺部のスラブに符号が記載ありません。周辺部のスラブの厚さ、配筋等断面詳細図を御指示下さい	共に、スラブ記号S7として下さい。
52	S-3図 ・屋内階段(1)(2)の踊場スラブの厚さ、配筋等断面詳細を御指示下さい、また、階段部の配筋は構造配筋標準図(2)8-1階段と考えてよろしいですか	別紙②、③を参照して下さい。
53	設計書No,3 ・土壌検査は、無しとしてよろしいですか。	必要とします。設計書No,3 各種試験費に含みます。
備考		