

回 答 書

平成28年4月28日

米子市水道事業管理者
水道局長 中原 明 寛

工事番号 7
工 事 名 庁舎建設事業建築主体工事
工事場所 米子市車尾南二丁目

上記工事の設計図書等に対して質問のありました件について次のとおり回答します。

番号	質 問 内 容	設計図書等の該当頁	回 答 内 容
1	縦樋に飾り桙がありませんが、必要でしょうか。その場合の仕様等のご指示をお願いいたします。	A-17	飾り桙は見込んでいません。
2	庁舎建設事業建築主体工事内訳の石工事で、定礎が2㎡とあります。取付位置がわかりません。教えていただけないでしょうか。	-	内訳書P35一行目の「定礎」の名称に誤記がありました。正しくは、「手摺立上り御影石張り」です。
3	A-62図AAD-1はA-58のSSD-1と考えてよろしいでしょうか。ご指示をお願いします。	A-58、62図	AAD-1,2はA58図のSSD-1,2とします。
4	屋上1・2で㊸通りルーフトレンが、A-14とA-18では4ヶ所ですが、A-50図ではB通りにもう1ヶ所あります(5ヶ所)A-32図の5ヶ所です。よろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-14,18,32	質問中A-50図は展開図のため、A-36図と思われるですが、A-14を正とし4ヶ所とします
5	非常用バルコニールーフトレンでA15図では75φ、A-38・A-40図では100φになっています。75φでよろしいでしょうか。ご指示をお願いします。	A-15,38,40	75φを正とします。但しF-2～3は100φです。

6	搬出入バルコニールーフトレンでA14図は75φですが、A-35図では100φになっています。75φでよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-14,35	100φを正とします。
7	屋上5でルーフトレンがA-15図では2カ所ありますが、A-18・A-39図では1ヶ所になっています。1ヶ所としてよろしいでしょうか、ご指示をお願いいたします。	A-15,18,39	1カ所を正とします。
8	屋上6のルーフトレンで階段室2際のA-16図にはありますが、A-17図(南面)では縦樋がありませんが、有りとしてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-16,17	屋上(8)の縦樋に合流です。
9	屋上6のルーフトレンでA-16図には2カ所ありますが、A-18図(北面)では縦樋がありませんが、有りとしてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-16.18	A-16図を正とします。
10	屋上3でA-17図の縦樋は南面②通りの柱に取付としてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-17	屋上(3)の樋は屋内(長期保管庫、宿直休憩室(2))を介し屋外へ排水します。
11	屋上5でA-18図の縦樋は北面⑦と⑧通りの柱に取付としてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-18	⑦、⑧に取り付けとします。
12	R階スラブ裏の押出法ポリスチレンフォーム保温板の打込み範囲は屋上の遮熱塗料部は打込み無しとしてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-21	R階は外断熱のアスファルト防水 ASI-T1 以外は打ち込みです。
13	外壁ウレタン吹付けは外周の壁面のみで柱・梁は吹付け無しでよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	-	壁のみとしています。
14	2階スラブ裏の押出法ポリスチレンフォーム保温板の打込み範囲を示す条件のご指示をお願いいたします。	-	OAフロー H=300(床空調)の範囲とします。

15	外部サッシのシールは、2重シールですが、1回目の捨てシールも(2回目の仕上げシールも)3面接着としてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	-	1,2回目とも2面接着で見込んでいます。
16	サッシ溶接用アンカー、天井インサートは型枠組込みに含むと考えてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	-	サッシアンカーは型枠に、天井インサートは軽鉄工事に含んでいます
17	型枠工事で誘発目地・化粧目地・水切り目地は立面図R,化粧目地は梁型と柱型、水切り目地は軒裏と防水立上りの端部処理部、その他に各階の打継目地としてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	-	お見込みの通りです。
18	既設防護柵撤去が御座いますが、南東境界際の深井戸2号から南のネットフェンスのことでしょうか。	内訳 P291,G-01	お見込みの通りです。
19	既設植栽撤去が御座いますが、植栽の位置・種類をご指示願います。	内訳 P291,G-01	位置は、深井戸2号から南に南東境界沿いを存在します。種類はヒイラギです。立木ではありません。
20	門柱新設の異形棒鋼SD295A/D20となっていますが、D13でよろしいでしょうか。	内訳P256	鉄筋径の標記に誤記がありました。正しくは、D13です。
21	ヒラドツツジのコンテナ径18cmとの事ですが、H0.4程度の露地栽培樹木で同等扱いにならないでしょうか。	内訳P299	内訳書P300「公園植栽(植樹)」摘要欄のとおりです。
22	張芝の密度は100%芝で宜しいでしょうか。	内訳P300	内訳書P300「張芝工」のとおりです。
23	庁舎の建物・ロータリー廻りにある二重線見切り材表記は地先境界ブロックA種120×120×600で宜しいでしょうか。	A-13	お見込みの通りです。

24	車椅子駐車場の柱型廻りの地先ブロックで囲まれた内側は単粒度砕石敷きS-30・t10cmで宜しいでしょうか。	A-13	建物周囲の砂利敷については内訳書P289のとおりです。
25	掘削2m ³ との事ですが、外溝工事としての掘削は2m ³ で盛土1200m ³ という判断で宜しいでしょうか。	内訳P272	お見込みの通りです。
26	旗ポール・自立サイン・施設誘導サイン・車椅子表示の基礎CONはFc18'15'20特記の雑工作物でよろしいでしょうか。	A-69・72	お見込みの通りです。
27	現況の測量図・解体計画図はありませんでしょうか。(土工事・外溝工事の土量積算のため)	-	解体計画図は作成しておりません、配置図、横断図を参考願います。
28	資材倉庫の土間目地は、図73より、@5000内訳では、t20とあります。構造スラブ厚180mmを確保し、土間上部を20mmふかし、土間200mmと考えてよろしいでしょうか。	内訳150、A73、S-31	ふかしは見込んでおりません。
29	土工事の掘削土は、場内仮置きでしょうか。	-	お見込みの通りです。
30	資材倉庫の内壁ですが、図A-75では、内壁(W65)下地石膏ボードt12.5とありますが、内訳135では、外壁面の内壁はW19@300となっています。内壁はW19@300と考えてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-75 内訳135	内訳を正とします。
31	S-10図のB通りX①～②間の地中梁・FGB1のスタラップ配筋ですが、S-15図梁リストでは、stp 3-13@150と記載があります。配筋架構詳細図(S-17図)では、st-D13@150とあります。詳細図(S-17図)が正でしょうか。ご指示をお願いします。(他の梁も共通(S-31図))	S-10、14、17、31	梁リストはStpの縦方向の本数を示しています。3-13@150では3本となります。

32	天井の高さについて、A-73図の内部仕上表の資材置場・修繕部品庫にCH2500と記載がありますが、平面図ではCH2900となっています。CH2900と考えてよいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-73	CH=2900を正とします。
33	内訳120では、杭頭補強筋は、SD345 D29 L=855となっていますが、S-31図では、F5・6の配筋詳細図で杭頭補強筋は、D19となっています。D19で良いでしょうか。ご指示をお願いいたします。	内訳121 S-31	D19を正とします。
34	内訳134では、下部のポリタンク架台は、鋼製 メッキとありますが、A-75図ではステンレスアングルフレーム、天板ステンレス、グレーチングとあります。ご指示をお願いいたします。	内訳134 A-75	下部のポリタンク架台はステンレスで見込んでいます。
35	内訳134では、床点検口は、アルミ 屋内用一般型充填用600角とありますが、平面図(A-73図)には、床下点検口(モルタル充填用、密閉型)450角とあります。ご指示をお願いいたします。	内訳134 A-73	内訳を正とします。
36	内訳147では、土台水切は、0.6tとありますが、矩形図(A-75図)に水切りt0.35とあります。土台水切は、t0.35で良いでしょうか。ご指示をお願いいたします。	内訳147 A-75	t0.35を正とします。
37	A-75図の地中梁・ピットスラブ打継部分において、止水板・止水シール等設けなくて良いでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-75 S-31	止水板・止水シール等は見込んでおりません。
38	内訳135では、軽量鉄骨下がり壁下地 19W H300~500 38.9mとありますが、設計図において記載がありません。ご指示をお願いいたします。	内訳135	内訳のとおり見込んでいます。
39	資材倉庫のスチール架台(A-73図)の仕上げの記載がありません。内訳239、S-30図でも、錆止め塗料等の記載がありません。ご指示をお願いいたします。	内訳239 A-73 S-30	内訳P146に計上しています。
40	内訳238では、鉄骨の開口部廻り □-100×50×3.2PL-9とありますが、構造図(S-30図)において、二次部材開口補強 □-100×100×3.2で良いでしょうか。ご指示をお願いいたします。	内訳238 S-30	内訳のとおり見込んでいます。

41	仮設計画図はありませんでしょうか。なければ仮囲い範囲をご指示お願いいたします。	—	仮囲いは、西側、敷地境界線沿いに設置します。
42	工事車両は北側・西側進入路の2方向から出入り出来ると考えて良いでしょうか。	—	お見込みの通りです。
43	外壁の仕上げは、A-73図及び内訳147には、角波鋼板(t0.6)となっていますが、A-73図の外壁サイディングの認定番号・QM-0719では、金属サイディングアイジーt0.35となります。図面・内訳より、t0.6と考えてよろしいでしょうか。ご指示をお願いいたします。	内訳147 A-73	t0.6を正とします。
44	敷地の西側に進入路(W6000)がありますが、現地を確認しましたが、杭打ち機などの大型トレーラーが進入できない模様です。内訳では、仮進入路の拡張工事などの計画はありません。大型トレーラーの進入は、いかがお考えでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-9	県道より、水道局庁舎北側入口からの進入を考えています。
45	場内の地盤ですが、場外から目視で確認したところ、地盤が軟弱であるように思います。内訳書には、仮設通路整備等の項目はありません。いかがお考えでしょうか。ご指示をお願いいたします。	—	仮設通路整備等は見込んでおりません。
46	仕上げ表(A-11図)に1F押入れの床の仕上げの記載がありません。ご指示をお願いいたします。	A-11	下地ラワン合板表しです。
47	仕上げ表(A-12図)では、2階執務室の床仕上げは、タイルカーペット①とビニル床タイル③に印がありますが、その区分けはどこでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-12	ビニル床タイル①の○印は誤記です。床の仕上げはタイルカーペット①のみとします。
48	耐震天井補強(A-69図)ですが、ブレスの数(A-43図)が記載されていますが、計算結果による数量の変更増減は、可能でしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-43、69	計算結果の提出後に検討します。

49	2Fの建具図(A-59図)の2階施設課の点線表記があります。何を表していますでしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-59	建具符号図中央、備消品庫左の点線表記はローパーテーションです。設計には見込んでおりません。
50	階具符号図(A-58、59、60図)では、SD11・2箇所、SD12・2箇所となっています。建具表(A-64図)では、SD11・2か所となっています。建具表が正でしょうか。ご指示をお願いいたします。	A-58、 59、 A-60、64	建具表(A-64図)SD11数量4を正とします。
51	内訳にはI形・平鋼SS400 鋼板・H形鋼SN400B 鋼板PL-22 SN490Cと記載がありますが、設計図使用材料鉄骨・SN400 梁SN490Cと記載があります。梁がSN490C それ以外の部材がSN400で良いでしょうか。ご指示をお願いいたします。	内訳233、 234、235 S-30	内訳のとおりです。
52	内訳239には、同上階段2箇所手摺共とありますが、設計図に記載がありません。形状・材質等の図面がありませんでしょうか。	内訳239	内訳書に誤記がありました。手摺は見込んでおりません。
53			
54			
55			
56			
57			