

平成30年3月28日

垂井町新庁舎建設工事に関する質問と回答

垂井町役場総務課

垂井町新庁舎建設工事に関する質問について、次のとおり回答します。

No.	該当書類箇所	質問	回答
1	建築工事特記仕様書 (10) 構造 S-002	鉄骨製作工場のグレードについて、Hグレードの指示がありますが、建物規模からMグレードでも宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
2	宿直室 A-009, A-048 参考数量書	宿直室の畳について、半畳物とありますが、へり無し半畳たたみで宜しいですか？又、畳の種別がB種、わら畳床になっていますが、へり無し畳はC種、スタイロ畳が一般的ですが、へり無し畳、C種として宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
3	仮設計画図 A-124	計画建物東側の、町道表佐3号線の一部を道路使用申請をして、レッカー作業、ポンプ車設置などは可能ですか？御指示の程宜しくお願い致します。	垂井警察署との協議が必要です。
4	特記仕様書 S-001	4章地業工事、③鋼杭地業に○印がありますが、今回該当する箇所はありますか？御指示の程宜しくお願い致します。	鋼杭はありません。
5	機械解体撤去図 DM-001～038	機械解体撤去図において、図面が不鮮明に付き読み取りが困難な為、設備機器の名称、数量等、明細がございましたら御指示の程宜しくお願い致します。	数量明細はありません。図面にてご判断ください。

No.	該当書類箇所	質問	回答
6	外構工事 PV-1 アスファルト舗装 PV-2 アスファルト舗装	表層材は再生密粒度の混合材で宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
7	外構工事 PV-3 半たわみ性舗装	表層材のセメントミルクは普通タイプで宜しいですか？ 基層の粗粒度調整砕石は再生砕石で宜しいですか？ 又、表層の開粒度アスファルトは再生アスファルト混合物で宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	下記の通りとしてください。 表層材：顔料混入の普通セメントミルク 基層粗粒度調整砕石：再生砕石 開粒度アスファルト：再生アスファルト混合物
8	A-072 A-076	SD-31 符号はSDですが、A076 TD-08図面はLSDです。LSDで宜しいでしょうか 同様に、SD-30も LSDで宜しいですか？ 御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
9	参考数量内訳書 No.48	1. 外部壁面 複層塗材Eのトップコートは水性アクリル系で宜しいですか？ 2. DP又は耐候性塗料と記載されている項目の等級を御指示の程宜しくお願い致します。	1. 水性アクリルシリコン系としてください。 2. 等級は2級としてください。 A-008建築工事特記仕様書(6)塗装工事を参照してください。
10	ホール棟 内訳 塗装工事(2)	内部壁ALC面の仕上げに2-ASEクイヤになっていますが、素地の吸込みが大きいと思われませんが、EP塗装で宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。

No.	該当書類箇所	質問	回答
11	電気撤去図(全般)	<p>廃電気機器にPCBが含まれているか否かが不明の為含まれていた場合の処分は別途と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>TR1φ300KVA、SC100KVA×2台にPCBが含有されています。撤去を見込んでください。処分は別途です。</p> <p>PCB検査記録も添付します。 (追加資料23 PCB検査報告書)</p>
12	E-013, 017, 026	<p>空調図(M-012, 015)に庁舎1階執務スペースの床吹口(ファン付)の電源及びスイッチ電気配線図が不明です。御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>E-026に電源供給図面を記載しています。</p> <p>スイッチは、機械設備工事となります。</p> <p>スイッチ用の電源を1L-2から供給するよう追加してください。</p>
13	M-037, 003	<p>雨水利用設備の管材が特記に明記ありません。</p> <p>管材の御指示の程宜しくお願い致します。</p> <p>ろ過管 (一般) (ピット) (埋設)</p> <p>逆洗配管 (一般) (ピット) (埋設)</p>	<p>下記の通りとしてください。</p> <p>ろ過管：HIVP 逆洗排水：VP</p>
14	M-002, 015～016	<p>特記仕様書にサプライチャンバー類の消音内貼りはGW50mmと明記ありますが、ダクト平面図のチャンバーリストではGW25t内貼と明記あります。</p> <p>サプライチャンバーの内貼り厚さは、特記仕様を正と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>特記仕様書を正としてください。</p>

No.	該当書類箇所	質問	回答																					
15	M-015～016	ダクト平面図のガラリチャンバーリストでOAGチャンバーは外貼GW25tと明記ありますが、EAGチャンバーは外貼りが明記ありません。 EAダクトは外壁から1.0mの範囲を保温しますのでEAGチャンバーも外貼りGW25tと考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。																					
16	M-008～011, M-018～019	空調換気機器表と空調配管平面図で加湿器の付属される機器が相異しています。 機器表を正と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	下記の通りとしてください。 PAC-1-7-1加湿有 PAC-2-6-4加湿無 OPAC-1-3-1加湿無 OPAC-2-3-1加湿有 HEX-2-5加湿無 HEX-2-6加湿有																					
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>機番</th> <th>機器表</th> <th>空配平面</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PAC-1-7-1</td> <td>加湿無し</td> <td>加湿有り</td> </tr> <tr> <td>PAC-2-6-4</td> <td>加湿無し</td> <td>加湿有り</td> </tr> <tr> <td>OPAC-1-3-1</td> <td>加湿有り</td> <td>加湿無し</td> </tr> <tr> <td>OPAC-2-3-1</td> <td>加湿有り</td> <td>加湿無し</td> </tr> <tr> <td>HEX-2-5</td> <td>加湿有り</td> <td>加湿無し</td> </tr> <tr> <td>HEX-2-6</td> <td>加湿無し</td> <td>加湿有り</td> </tr> </tbody> </table>	機番	機器表	空配平面	PAC-1-7-1	加湿無し	加湿有り	PAC-2-6-4	加湿無し	加湿有り	OPAC-1-3-1	加湿有り	加湿無し	OPAC-2-3-1	加湿有り	加湿無し	HEX-2-5	加湿有り	加湿無し	HEX-2-6	加湿無し	加湿有り	
機番	機器表	空配平面																						
PAC-1-7-1	加湿無し	加湿有り																						
PAC-2-6-4	加湿無し	加湿有り																						
OPAC-1-3-1	加湿有り	加湿無し																						
OPAC-2-3-1	加湿有り	加湿無し																						
HEX-2-5	加湿有り	加湿無し																						
HEX-2-6	加湿無し	加湿有り																						
17	M-009, 018～019	PAC-1-12について、空調配管平面図では支給品と明記ありますが、機器表には明記ありません。 空調配管平面図を正と考えてPAC-1-12は支給品と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	機器表を正としてください。																					

No.	該当書類箇所	質問	回答
18	M-011, 015	全熱交換ユニットHEX-1-6 の数量が機器表2台, 平面図1台で異なります。平面図を優先に考えて宜しいですか? 御指示の程宜しくお願い致します。	平面図を正としてください。
19	M-011, 015	シロッコファンFE-1-14 の数量が機器表1台とありますが、平面図に記載が御座いません。平面図を優先に無きものと考えて宜しいですか? 御指示の程宜しくお願い致します。	平面図を正としてください。
20	M-028, 031~036	衛生器具の数量が器具表と平面・詳細図で異なります。(和風便器、小便器、自動単水栓)平面・詳細図を優先に考えますが宜しいですか? 御指示の程宜しくお願い致します。	修正器具表を添付します。そちらを正としてください。 (追加資料22 コンセント設備ピット階、1階平面図)
21	M-028, 034~35	衛生器具表記載のアンダーカウンター洗面器の水栓が自動単水栓と記載が御座いますが、一般用男女WC(1)(2), 宿直室には電気温水器があり水栓は混合栓と思われます。自動混合栓と考えて宜しいですか? 御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。

No.	該当書類箇所	質問	回答
22	M-028, 035	衛生器具表記載の多目的トイレパックですがオストメイト有りとなっておりますが、詳細図記載の多目的便所(2)にはオストメイトが御座いません。多目的便所(2)のみオストメイト無しと考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
23	M-001	特記仕様書に工事現場外での試験及び検査の立会に要する費用を見込むとの記載が御座いますが、具体的にどの機器が該当するのか、御指示の程宜しくお願い致します。	該当はありません。
24	M-001, A-008	特記仕様書に化学物質の濃度測定を行うとの記載が御座いますが、通常、内装工事に起因するものであり、全室対象となっている為、建築工事での対応と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
25	M-001	特記仕様書に溶接部の検査とあり消火管に○印が御座いますが、抜取率の記載が御座いません。消火管溶接部の非破壊検査は不要と考えますが宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。	宜しいです。
26	M-011, 013, 016	オイルタンク室の給排気ファンが一般仕様のもですが、防爆等にする必要はございませんか。防爆対応が必要でしたら、具体的な仕様等をご提示下さい。又、換気方式も1種換気で天井面より給排気しておりますが、床面（逆火防止金網）からの3種換気とす	防爆仕様は不要です。換気方式も天井からの1種換気のままとしてください。

No.	該当書類箇所	質問	回答
		<p>る必要は御座いませんでしょうか。御指示の程宜しくお願い致します。</p>	
27	M-001, 020	<p>特記仕様書では冷媒配管の屋外露出保温仕上げがステンレスラッキングと記載が御座いますが、屋上配管平面図には化粧ダクトのシンボル記載が御座います。特記仕様を優先にステンレスラッキングと考えて宜しいですか。尚、化粧ダクトご採用の際は、材質、上部歩行の有無につきましても御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>化粧ダクトを採用とし、上部歩行可能タイプ、高耐食溶融亜鉛メッキ鋼板性としてください。</p>
28	M-014~015, A-037, 040	<p>1階執務スペース(1)の床吹出口については、床下のOAフロアよりの吹出しと考えます。このOAフロアにつきましては、タイルカーペット、断熱材を含め120Hと思われま。ファン付床吹出口の設置は可能でしょうか。床下有効寸法を含め設置可能な商品の参考品番等を御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>空研工業SKF-220SL-F同等品を想定してください。</p>
29	DM-001	<p>既存撤去機器に冷凍、冷蔵庫に関するものが御座いません。撤去機器表のみの撤去、フロン工事回収と考えて宜しいですか？御指示の程宜しくお願い致します。</p>	<p>冷蔵冷凍庫の撤去も本工事としてください。 個数・概略寸法は以下のとおりとします。 ・9m×2.4m(2室タイプ)×2か所 ・7.6m×3m(2室タイプ)×1か所 ・3.6m×3m(2室タイプ)×1か所 ・3m×3m×1か所</p>

No.	該当書類箇所	質問	回答
30	参考数量内訳書 N0273, 455 (PDF内訳書)	G解体工事の別紙明細 V-1-1-1 の数量表で、搬出費 73.63 人、設備機械工 117.79 人記載されています。ダクト、配管の撤去数量書がありましたら教えていただけますか？御指示の程宜しくお願い致します。	数量表は撤去機器表に記載の機器類の人工を計上しています。ダクト、配管は既存図をもとに建築解体で見込んでください。
31	建築解体撤去図 (1) DA-004	浄化槽清掃残置 (番号37) に伴う汚泥汲取費は本工事又は別途工事のどちらで考えれば宜しいですか。御回答宜しくお願い致します。	浄化槽清掃は既に完了しているため、本工事で見込む必要はありません。
32	M-027, 034~036	電気温水器 (WHE-2) の数が平面と機器表と一致しません。平面図を正と考えて宜しいですか。御回答宜しくお願い致します。	平面図を正としてください。
33	ホール棟構造図 S-H06	「エースマスト受け」という項目の中に、エースマスト詳細は意匠図によるとありますが、意匠図のどこにあるのか不明です。記載場所の御回答宜しくお願い致します。	「エースマスト」自体は別途工事となります。 ※G. PLは別途、HTBは本工事とします。 なお、位置・高さは立面図を参考としてください。 (記載名：アンテナ)
34	A-011 特記仕様書	22章舗装工事、⑩性能試験の項目に路床土の指示力比試験に行うと行わないの両方に○がありますがどちらですか。御回答宜しくお願い致します。	行うを正としてください。

No.	該当書類箇所	質問	回答
35	A-072	SD建具 防火・特定防火の他に不燃扉とありますが、SD（鋼板t=1.6）であれば不燃と解釈して宜しいでしょうか。ご指示お願い致します。	宜しいです。
36	参考数量内訳書 N0267(PDF内訳書)	参考数量内訳書の中の電気設備科目の3動力棟の施工場所をご指示お願い致します。	ホール棟の屋上部分になります。
37	E-017	コンセント設備配線図のピット階、1階平面図に電気配線図が記載されていませんのでご指示お願い致します。	添付図面を参照してください。 (追加資料22 コンセント設備ピット階、1階平面図)
38	M-031	上水は制止弁40*2箇所を含めそれ以降を今回工事範囲と考えて宜しいでしょうか。 又、下水本管引込150Aは新設と考えて宜しいでしょうか。ご指示お願い致します。	上水・下水ともその考え方で宜しいです。