

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
1	津市公告 第72号	3	3	監理 技術者	(7) 監理技術者は指定条件を満たす者を選定しますが実施設計期間と工事期間を分離して選定配置することは可能でしょうか御教示ください	原則として監理技術者を変更することは認めません。
2	見積設計仕様書	2	6	工期	着工 平成27年1月 竣工 平成28年3月中旬とあり、設計・建築確認・試運転期間を含めますと厳しい工期と考えますが、工期延長に関する協議は可能でしょうか。	工期は見積設計仕様書P2第1節6記載のとおりです。
3	見積設計仕様書	2	6	工期	工期を15ヶ月見込んでいますが、御契約後実施設計を行い建築確認申請が下りるまで約10ヶ月を要すると予想します、実施設計を含み30ヶ月は必要であり工期変更は可能でしょうか御教示ください	工期は見積設計仕様書P2第1節6記載のとおりです。
4	見積設計仕様書	2	2	2-2 ② 汚泥処理 方式	→脱水→民間処理施設等とありますが、埋立地へ搬出は不可でしょうか。	見積設計仕様書P2第2節2, 2-2のとおりです。
5	見積設計仕様書	3	3	3-3 騒音 基準値	敷地境界線を御教示ください。	添付図面2, 3に示す本施設周辺の境界線（ <input checked="" type="checkbox"/> で結ばれた線）となります。なお、全体図は津市ホームページ掲載の津市新最終処分場等施設整備に係る環境影響評価書第8章2を参照してください。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/29120.pdf
6	見積設計仕様書	5	4	4-1 8) 埋立手順	1期から埋立を開始し、埋立完了後2期へ移動するとありますが、処理水量は38.0m3/日で変動ないと考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
7	見積設計仕様書	7	5	5-4 12) 取水設備	・・・管理棟の受水槽(別途工事P80)へ導水する。ポンプや受水槽等の機器及びそれらに係わる計装関係を設計し、整備することとありますが、受水槽から管理棟への給水機器、配管も本工事範囲内でしょうか。	管理棟受水槽から管理棟への給水配管及びそれに付随する一切の機器については本工事範囲外となります。
8	見積設計仕様書	8	6	6-1 3) 計画高	本工事における埋戻しの高さは353mから357.85mとの御指示ですが、埋戻しの平面的範囲は添付図面2「全体計画平面図」に斜線で示されている部分であると考えてよろしいでしょうか。	埋戻しの平面的範囲は添付図面2の緑色破線囲み部分とし、添付図面2の斜線部分は本施設の設置範囲としています。添付図面2に位置を追記します。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37626.pdf なお、見積設計仕様書P8第1節6-1.3)記載の計画高については、内容に変更があるため、津市ホームページに掲載します。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37895.pdf

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
9	見積設計仕様書	8	6-1-3)	計画高	埋戻し土は現場発生土を利用できることですが、353m以下を掘削した場合の掘削土を利用できるという意味でしょうか。もしくは、本体工事(別途工事)にて発生する残土を利用できるという意味でしょうか。	本体工事で発生する残土を利用できる予定です。 なお、見積設計仕様書P8第1節6-1.3)記載の計画高については、内容に変更があるため、津市ホームページに掲載します。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37895.pdf
10	見積設計仕様書	8	6-1-3)	計画高	前項の質問において本体工事(別途工事)にて発生する残土を利用できる場合、その利用可能量はどの程度でしょうか、また、残土仮置き場から本工事場所までの距離はどの程度でしょうか。	埋戻しに必要となる土量は全量利用できる予定です。埋戻し土仮置場の詳細位置は未定ですが、添付図面3の本体工事造成範囲内の予定です。 なお、見積設計仕様書P8第1節6-1.3)記載の計画高については、内容に変更があるため、津市ホームページに掲載します。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37895.pdf
11	見積設計仕様書	8	6-3	建設地の状況	本体工事の工程表を御提示ください。	津市ホームページに掲載します。 「平成24年度環新補継第1号津市新最終処分場等施設建設工事工程表」 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37846.pdf
12	見積設計仕様書	12	1章 2節 6-4 1)	電力	本工事で予定されている電力引込柱の位置を御教示ください。	本施設付近となる予定ですが、詳細な位置については現在関係機関と協議中です。
13	見積設計仕様書	12	6-4 2)	用水	管理棟へ補給する地下水ピットからの補給水は沈砂やろ過塔の必要な処置を行うとのことですが、地下水水質分析結果がございましたら御教示ください。	津市ホームページ掲載の津市新最終処分場等施設整備に係る環境影響評価書第8章7を参照してください。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/29125.pdf
14	見積設計仕様書	12	6-4 4)	処理水移送管	散水に必要な圧力を御教示ください。	必要圧力0.7MPa、必要流量750L/minです。
15	見積設計仕様書	12	1章 2節 6-4 5)	生活排水	図2について、浄化槽設置工事は範囲外である(P.19)であることから、オーバーフロー水配管以外は工事範囲外との理解で宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
16	見積設計仕様書	12	1章 2節 6-4 5)	敷地周辺設備	処理水については便所の洗浄水として再利用することですが、本施設の便所洗浄水も処理水を使用する計画でしょうか？	本施設の便所等洗浄水については、生活用水貯留槽からの給水を利用することとします。

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
17	見積設計仕様書	16	1章 6節 2) 3)	性能保証 処理水水質	第2節3. 3-1, 3-2で示される処理水質項目のうち、「その他」は第2章第2節(P. 25)に示される計画流入水質のカルシウム、鉛および水銀を指すとの理解でよろしいでしょうか。これら以外も含まれる場合は、計画流入水質を御提示ください。	見積設計仕様書P26第2章第3節表9のその他は鉛、水銀を指します。これら以外については巻末資料2の洗浄水質等を参照してください。
18	見積設計仕様書	17	3 3-2	性能試験	工期内に埋立物を用いての前処理施設の性能試験は可能でしょうか。	現時点では未定ですので、今後の協議とします。
19	見積設計仕様書	18	1章 7節 2) 3)	用水送水管工事	受水槽（生活用水及びプラント用水）は別途工事とありますが、P. 12, 58, 59では本工事とあります。本工事手配との理解でよろしいでしょうか。	管理棟受水槽は本工事範囲外です。生活用水貯留槽及びプラント用水貯留槽は本工事範囲内です。詳細については見積設計仕様書P80を参照してください。
20	見積設計仕様書	19	5 4)	説明用調度品	説明用調度品とは見積設計仕様書 p. 63の説明用フローシートパネルと考えるとよろしいでしょうか。	フローシートパネルと施設PR用のDVD程度を考えております。
21	見積設計仕様書	19	1章 7節 6) 5)	工事範囲外	本施設の便所に係る給排水管は工事範囲外について、屋内配管を含め本工事範囲外との理解で宜しいでしょうか。	本施設の屋内配管は本工事範囲内です。屋外配管については本工事範囲外です。
22	見積設計仕様書	19	1章 7節 6) 6)	工事範囲外	浄化槽の手配・設置も所掌外との理解でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
23	見積設計仕様書	19	1章 7節 6) 7)	工事範囲外	屋外消火栓の設置位置、配管取合い点を御教示ください。	見積設計仕様書P19第1章第7節6. 7)記載の屋外消火栓は最終処分場貯留ピット（第1期工事分）周囲に5箇所配置予定です。本工事範囲外であり、配管についても本工事範囲外です。よって配管取合い点はありません。
24	見積設計仕様書	19	1章 7節 6) 7)	工事範囲外	消火用ポンプの仕様検討に必要な情報（放水範囲、消火栓設置位置・レベル、消火用水など）を御教示ください。	本工事での消火用ポンプ等は本工事範囲外ですので、質問内容は本施設で必要となる消防用設備についてと解して回答します。消防用設備の必要条件等は本施設の規模・形状等によることから、見積設計図書提出希望者で検討してください。
25	見積設計仕様書	19	1章 7節 6) 8)	工事範囲外	モニタリング井戸の日常水質測定は、P. 62に示される水質簡易測定器具によるとの理解で宜しいでしょうか。	見積設計仕様書P62第3章第14節3記載の水質簡易測定器具については、当該処理水計測用ではありますが、モニタリング井戸についても必要であると考えています。

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
26	見積設計仕様書	19	1章 7節 6 9)	工事範囲外	4.7)に含まれる場内整備工事(本工事に含まれる場内整備工事)を御教示ください。	添付図面2の斜線部分で必要となる場内整備工事です。
27	見積設計仕様書	20	1章 8節 1	見積設計図書	配置図面を提出するにあたり、見積設計仕様書添付図面のCADデータを御支給頂くことは可能でしょうか。	参加資格証明書交付者に対し、CADデータを新最終処分場建設推進課より配付します。
28	見積設計仕様書	21	1	5) 汚泥民間受入先検討書	記載内容・様式を御教示ください。	記載内容は名称、場所、本施設との距離、汚泥処理費用、類似汚泥の受入れ実績等。様式は任意です。
29	見積設計仕様書	21	1	5) 汚泥民間受入先検討書	この汚泥とは、凝集沈殿処理と生物処理から発生する脱水汚泥のみでしょうか。あるいは脱塩の乾燥塩も含むのでしょうか。	脱塩生成物を含みます。
30	見積設計仕様書	22	1章 9節 2	許認可申請	計画通知の変更申請手続きが必要とのことですが、計画通知に係る工事監理業務は請負範囲外と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
31	見積設計仕様書	22	1章 9節 2	許認可申請	被覆施設(埋立地)及び管理棟の計画変更申請について、想定されている申請内容を御教示ください。	被覆施設(埋立地)及び管理棟の変更はありません。確認済みの計画通知に本施設が追加となるための変更申請です。
32	見積設計仕様書	23	3 3-1 1)	仮設工事等	監督員詰所の必要面積等の仕様を御教示ください。	監督員詰所は不要です。
33	見積設計仕様書	26	2章 5節	処理可能時間	前処理施設の稼働日(週5日)について、搬入ごみの受け入れも週5日との理解で宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
34	見積設計仕様書	26	第4節	処理方式	2) 前凝集沈殿処理設備、3) 生物処理設備、4) 凝集沈殿処理設備、5) 高度処理設備、8) 汚泥処理設備以上の設備について提案システムにおいて必要な場合との記載ですがこれらの設備を省略した方式でも採用可能でしょうか(例D Tモジュール方式等)	可能としています。

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
35	見積設計仕様書	28	3章 2節	1 浸出水ピット	浸出水ピットは添付図面7に示される中間ステージ等の付属品、防水・防食塗装を含め別途工事との理解で宜しいでしょうか。	浸出水ピットの躯体工事、足掛金物、手摺、踊場等の付属品は本工事範囲外ですが、防水・防食塗装は本工事範囲内です。
36	見積設計仕様書	28	3章 2節	2 浸出水取水ポンプ	浸出水取水ポンプ数量は、今回設置される浸出水ピット1槽分との理解で宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
37	見積設計仕様書	46	第10節	3 濃縮液乾燥固化装置	脱塩残渣（乾燥固化物）を再利用されるのか、産廃処分されるのか御教示ください	民間処理施設等へ搬出するものとします。
38	見積設計仕様書	54	第12節	7 洗浄装置	浸漬状況を確認するため作業員を適宜配置することとありますが、配置期間は試運転期間のみでしょうか、工事竣工後も配置するのであれば費用負担について御教示ください。	浸漬状況を確認するためのものであるため、試運転期間のみです。なお、人員配置については、運転管理計画に反映していただくこととします。
39	見積設計仕様書	54	3章 12節	7 洗浄装置	洗浄効果を実証する試験を実施するために、本前処理施設に実際に搬入される廃棄物のサンプルをご提供くださいますよう、お願いいたします。	現時点で本施設に実際に搬入される破碎不燃残渣を提供することはできません。
40	見積設計仕様書	60	3章 13節	7 生活用水移送ポンプ	本ポンプは浸出水処理施設内の生活用水貯留槽から管理棟内の受水槽へ移送するポンプであるとの認識でよろしいでしょうか？	お見込みのとおりです。
41	見積設計仕様書	61	8	生活用水給水ユニット	鉄分・マンガンの除去を考慮することとありますが、飲料水としての利用は考えなくてよろしいでしょうか。	見積設計仕様書P12第1章第2節6.6-2), 4)記載のとおり。そのうえで、鉄、マンガンの除去を考慮してください。
42	見積設計仕様書	61	3章 13節	8 生活用水浄化ユニット	除去対象は濁質、鉄およびマンガンでよろしいでしょうか。また、地下水質を御教示ください。	見積設計仕様書P12第1章第2節6.6-2), 4)記載のとおり。そのうえで、濁り、鉄およびマンガンの除去を考慮してください。 津市ホームページ掲載の津市新最終処分場等施設整備に係る環境影響評価書第8書7を参照してください。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/29125.pdf

「見積設計仕様書等に関する質問書（第1回目）」の回答

NO	資料名	頁	項目	項目名	質問内容	回答
43	見積設計仕様書	62	3章 14節	1 計量装置	計量装置および計量管理設備は管理棟ではなく、本施設に設置する理解で宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。なお同設備はホッパースケールであり、計量法令上は自動はかりの扱いになります。
44	見積設計仕様書	62	2	5) 非常用発電機	非常用発電機の使用目的、容量を御教示ください。	非常用発電機は、商用電源からの送電がない場合または本電気設備から各機器への電源が供給できない場所についての電源供給用とし、日最大約一時間の停電を想定しています。主な用途は本施設内照明及び復電後施設性能に支障をきたす恐れのある設備付帯機器の緊急運転用等とします。以上を想定いただき容量をご検討ください。なお、停電対策については、計装設備においても必要となります。
45	見積設計仕様書	67	4章 2節	8 防水・防食工事	添付図面7に示された浸出水ピット防水・防食工事は見積範囲であるが、浸出水ピット躯体工事は見積範囲外であるとの認識でよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
46	見積設計仕様書	67	4章 2節	8 防水・防食工事	浸出水ピットの水張試験は見積範囲外と考えてよろしいでしょうか。	本工事の範囲内です。
47	見積設計仕様書	67	8	3) 水張り試験	水張り試験の水は淡水とありますが、御支給あるいは、使用可能な水を計画されていたら、御教示ください。	水張り試験の水は受注者にて手配することとします。
48	見積設計仕様書	70	4章 3節	2 受変電設備	埋立地及び管理棟で使用する電力(合計約350kW)の内訳をご教示ください。単相(200-100V)、三相(200V、400V)の各区分ごとに必要容量を提示願います。	概算ではありますが、単相(200-100V)として約80kW、三相(200V)として約85kW、三相(400V)として約185kWを見込んでいます。
49	見積設計仕様書	70	2	3) 受変電設備	埋立地で設置する電灯分電盤、動力制御盤の位置を御教示ください。	津市ホームページに掲載します。添付図面2に位置を追記します。 http://www.info.city.tsu.mie.jp/uploads/photos/37626.pdf
50	見積設計仕様書	70	2	3) 受変電設備	管理棟への一次側配管配線は不要と考えてよろしいでしょうか。	お見込みのとおりです。
51	全体計画平面図	2		全体計画平面図	屋外埋設配管施工時は舗装工事完了前と考えてよろしいでしょうか。	本工事と本体工事との施工時期によりませんが、現時点では舗装工事完了前を予定しています。