

# 質 疑 回 答 書

整理番号 4-建備-1

物品名 小川内水排除設備

回答日 令和4年4月28日

木津川市建設部指導検査課

番号	質 問 事 項	回 答 事 項
1	<p>本業務の範囲は調達仕様書の機器製作、輸送、搬入、据付（設置）、試運転（調整）であり、これ以外については範囲外と考えていますが、宜しいでしょうか。</p> <p>調達仕様書及び設計書に記載範囲外の業務を行う場合は設計変更と考えます。</p> <p>■直接工事費範囲外項目</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>①吐出管（可とう管含む）製作</li> <li>②基礎工事（掘削、埋戻し、基礎、乾燥砂等、材料及び工事）</li> <li>③配管工事（吐出管、小配管、小配管用弁類等、材料及び工事）</li> <li>④塗装工事（調達仕様書の機器タッチアップ以外の塗装工事）</li> <li>⑤電気工事（引込柱設置、電線管、配線、水位計用防波管等、材料及び工事）</li> <li>⑥機械経費（荷下ろし、据付用クレーン等）</li> <li>⑦仮設工事（機器据付時の止水、水替え、清掃等）</li> </ul>	<p>①から⑤及び⑦について、お見込みのとおりです。</p> <p>⑥について、機器の荷下ろし及び据付は、本調達に含めてください。</p>
2	<p>機器据付前に基礎ボルトを機械基礎に埋め込む必要がありますが、別途基礎を施工される受注者様と協議の上、据付するお考えでしょうか？</p> <p>または、基礎を施工される受注者様に基礎ボルトを支給して施工して頂くのでしょうか。</p>	<p>埋め込みに関しては、基礎ボルトを支給し、別途発注工事の受注者により施工することを考えています。</p> <p>また、詳細については本物品調達受注者、別途工事施工者、発注者3者の協議によるものとします。</p> <p>よって、据付に係る付属品一式については、納入物品に含めてください。</p>
3	<p>機器の据付に関して本業務範囲は据付指導のみで、トラックからの荷下ろし、クレーン、据付工等は別途発注範囲でご用意いただけるものと考えていますが、宜しいでしょうか。</p>	<p>機器の荷下ろし及び据付は、本調達に含めてください。</p>

4	本業務は物品供給であり建設工事ではないため、機器据付に関する品質管理、出来形管理、工程管理、完成図書等の資料作成は不要と考えていますが、宜しいでしょうか。	機器の据付、設置、調整については本調達に含みますので出来形関係図書は必要です。作成資料の種類は本物品調達受注者と協議の上決定します。
5	本業務は現場事務所設営、仮設トイレ等に関して範囲外と思われませんが、別途ご用意頂けるものと考えて宜しいでしょうか。	機器の据付等、現場作業に関して必要な設備については、本調達に含めてください。
6	本業務は物品供給ですので、監理技術者または、主任技術者および現場代理人は不要と考えて宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
7	調達仕様書に関する機器図は作成致しますが、施工設計図は業務範囲外と考えていますが、宜しいでしょうか。	機器の据付に関連して、別途発注工事を施工する上で必要な施工図の作成を行うこととし、作成の範囲は受注者と協議の上決定します。
8	本業務の範囲に受電申請、消防申請、自家発電機設置届等、協議及び申請等は範囲外と考えていますが、宜しいでしょうか。	お見込みのとおりです。
9	試運転調整を行います。試運転に使用する電気及び燃料は支給して頂けると考えていますが、宜しいでしょうか。	調整及び試運転に係る必要な費用は本調達に含めてください。
10	本業務範囲の機器製作完了等の工場検査立会は無いものと考えていますが、宜しいでしょうか。 納入機器の検査は製作仕様書・現地搬入時の寸法検査等を行われるのでしょうか。	工場制作過程において、協議の上、性能試験等の工場検査に立会を行います。納入時においては、納入物品の数量、形状、寸法等の確認を行います。
11	本ポンプ場にて本業務以外で御発注を予定されてる、物品供給名、発注工事名および業務期間をご教授ください。	敷地造成に係る土木工事、配管工事、電気工事、建築工事等を別途発注予定です。発注工事名及び工事期間については現在調整中です。

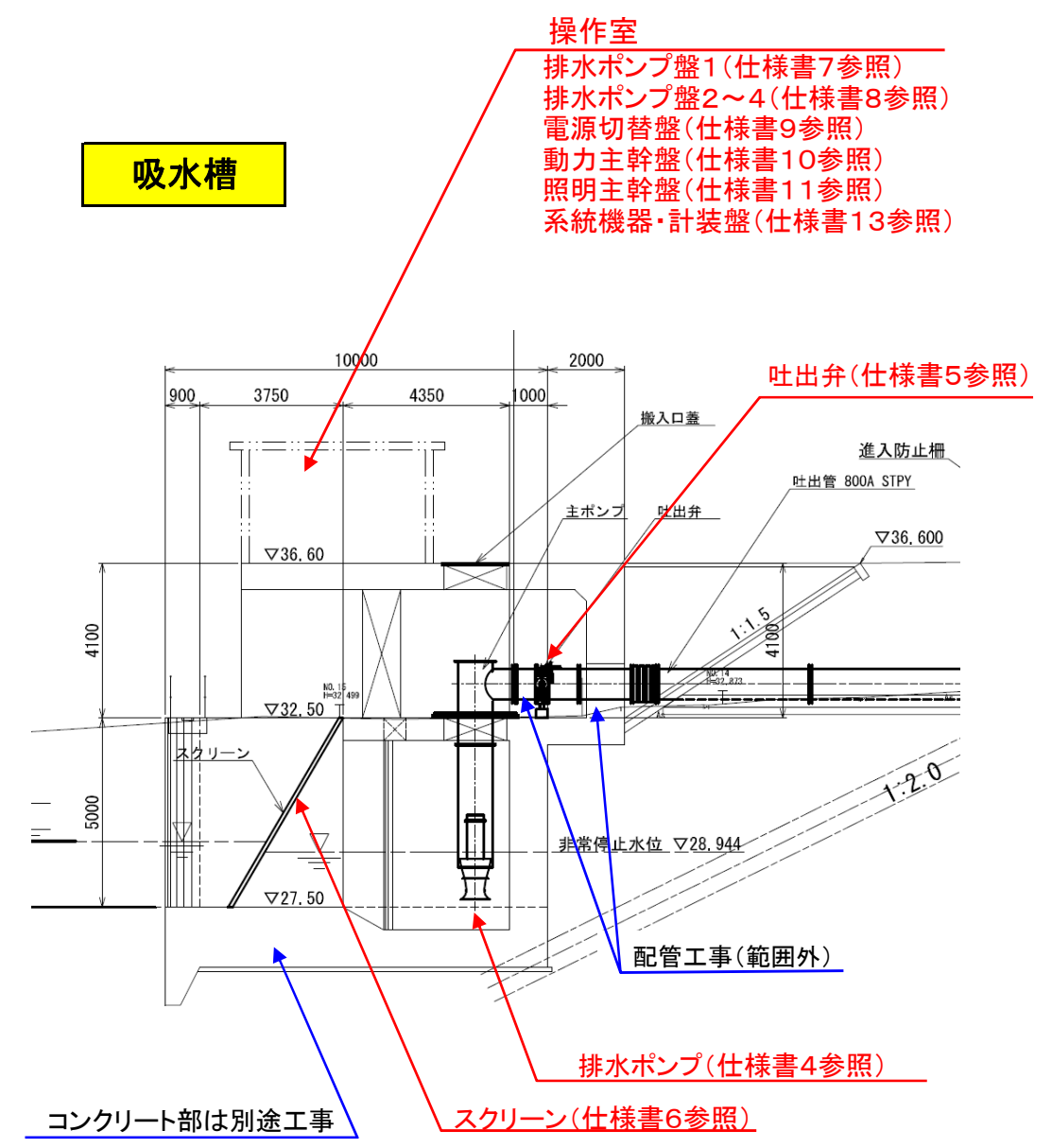
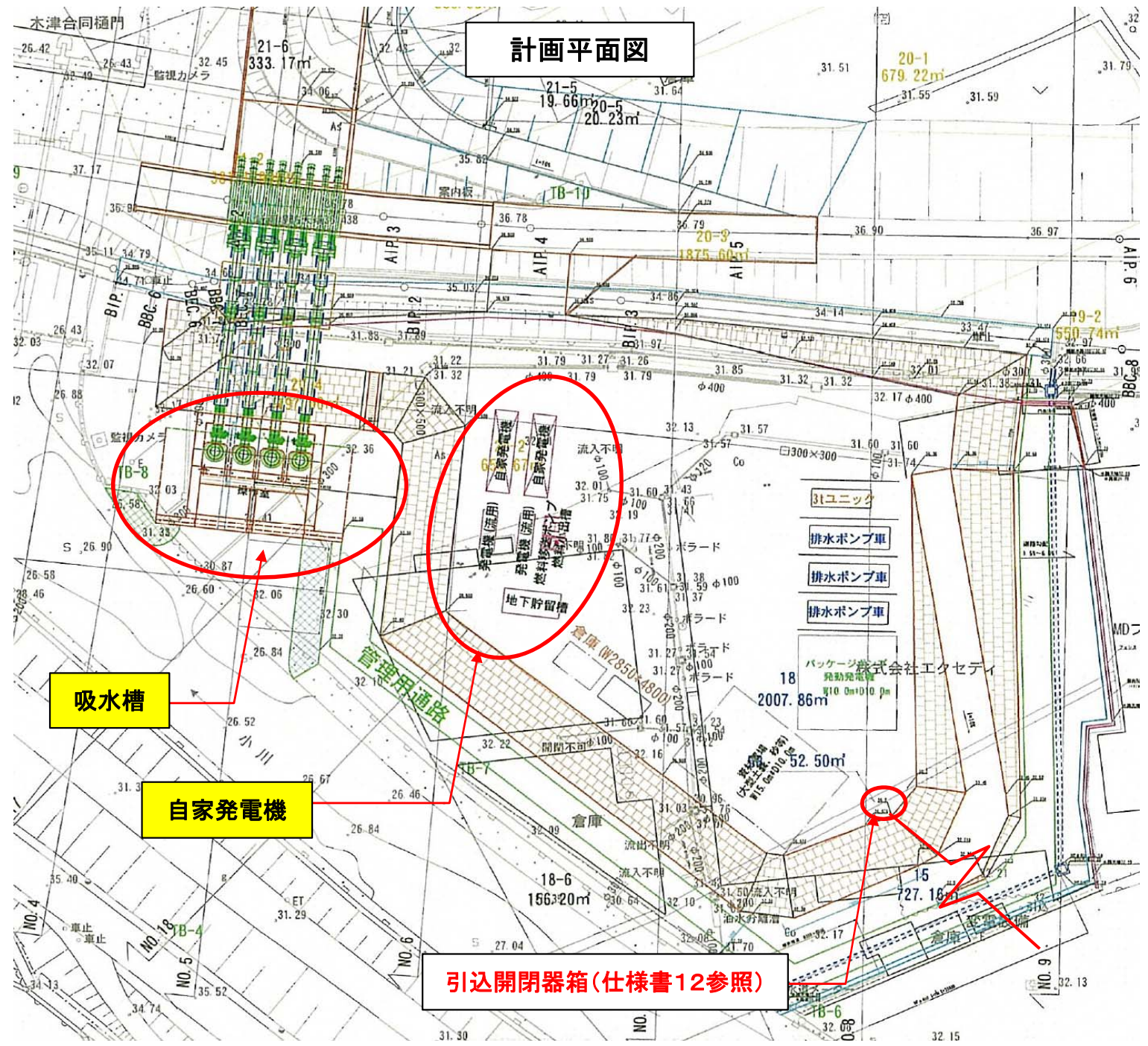
12	物品調達に関して設計書内に搬入、据付、設置、調整、試運転費用含むとありますが、本物品調達に建設業法上の工事が含まれるとの認識でしょうか？それとも納入に対する作業が含まれるとの認識でしょうか？	納入に対する作業と考えています。
13	作業の場合、発注形態が工事の実施ではないため現場代理人・主任技術者の設置他建設業法にかかわる制約は受けられないものとの認識でよろしかったでしょうか？上記の場合準拠する規定及び法律等がありますでしょうか？	お見込みのとおりです。 ポンプ設備は、種々の設備技術を結集した総合設備であり、関連する諸法令や基準等に適合した設備としてください。
14	添付されております（案）物品購入仮契約書を見る限り労働保険の届け出は対象外との認識でよろしかったでしょうか？	本市への届け出は不要ですが、適切に労働保険への加入をお願いします。
15	作業もしくは工事の場合、その費用についてはどのように積算されておられますでしょうか？	各機器費に含んでいます。
16	設計書内規格に搬入、据付、設置が記載されておりますが、積算のため本物品調達における搬入、据付、設置範囲・内容を図面・数量・設計書等にてご教示ください。	搬入、据付、設置の範囲は別紙のとおりです。排水ポンプは据付ますが、吐出管の配管は別途工事となります。また、コンクリート部などの土木工事、電気工事及び建築工事も別途工事となります。
17	搬入、据付、設置、調整、試運転における共通仮設・現場管理・据付間接・設計（設計見直し含む）等に係る費用はどのようにお考えでしょうか？	各機器費に含んでいます。
18	搬入、据付、設置における管理はどのようにお考えでしょうか？また、機器の搬入、据付、設置するための仮設工事・吸水槽等の土木構造物の築造も本物品調達に含まれるのでしょうか？	搬入、据付、設置に関して特に管理基準を設定していませんが、通常の使用にあたって、支障ないようにしてください。 搬入、据付、設置について、仮設工事や土木構造物の築造は本調達に含みません。
19	上記吸水槽等土木構造物の築造が本物品購入に含まれてない場合、発注予定時期、予定工期、施工範囲、完成予定時期等を図面、仕様書、設計書等にてご教示ください。	吸水槽の施工範囲については、吸水槽構造図（その1）、（その2）の躯体のコンクリート構造物の範囲となります。発注時期については、現在、関係機関と調整中です。

20	搬入、据付、設置に伴う建設副産物については含まれないとの認識でしょうか？	お見込みのとおりです。
21	物品調達に関して工事ではないためCORINS等の建設工事に関する登録は無しとの認識でしょうか？	お見込みのとおりです。
22	調達仕様書について記載されている別途契約の据付施工上密接に関連する工事について、発注予定工事の内容、件数及びそれぞれの工事と本物品購入に伴う搬入・据付・設置との取り合いをご教示ください。	吸水槽、放流路、敷地造成に係る土木工事、配管工事、電気工事、建築工事等を別途発注予定です。 別途発注工事との接続部の取り合いにおいて調整が必要となりますので、詳細については本物品調達受注者、別途工事施工者、発注者3者の協議によるものとします。
23	上記別途契約の据付施工上密接に関連する工事について、発注予定工事内容、発注予定時期、予定工期、施工範囲、完成予定時期等を図面、仕様書、設計書等にてご教示ください。	発注時期については、現在調整中です。
24	調達仕様書について納入期限がR5.3.31とあり、「工程調整等を行い据付作業等を実施するもの」とありますが、据付個所の土木構造物等は完成されているのでしょうか？出来上がっていない場合搬入は可能ですが、据付について精度が必要な機器のためどのように据付すればよろしいでしょうか？	据付箇所の土木構造物は、別途発注予定です。 納入期限までに据付ができない状態である場合は、対応を協議し、変更の対象とします。
25	物品購入仮契約書の契約内容（第1条）「受注者は頭書記載の物品調達を頭書記載の納入期限内に納入し、発注者に引き渡す」とありますが、設計書内には試運転費用を含むとあります。据付完了後、試運転確認を含めた作業完了までの期限と認識でしょうか？	お見込みのとおりです。
26	上記の試運転を含む場合、配管、土木、電気工事など関連するその他工事が終了していないことにより試運転できない場合、納入期限の延長または試運転の免除を考えられておられますでしょうか？延長を考えられている場合、延長後の工期をご教示ください。	納入期限までに試運転ができない状態である場合は、対応を協議し、変更の対象とします。
27	調達仕様書について、①設計変更にかかわる事項の処理、②地元関係者等との協議にかかわる事項の処理、③天災その他不可抗力による事項の処理が発生した場合監督員に報告し確認後改めて協議可能でしょうか？	協議可能です。

28	本物品調達に関して設計内容の変更が生じた場合において協議のうえ設計変更並びに請負代金額の変更は可能でしょうか？	協議の上、可能です。
29	入札公告について落札者の決定方法で税抜き予定価格以下で最低の価格により入札したものを落札者とするがありますが、最低制限価格はありますか？	最低制限価格を付していません。
30	バースクリーンについて 制作寸法は、調達仕様書（P.6）では水路寸法が5,300mm（幅）とありますが、図面（吸水槽構造図（その1））を見る限り5,250mm（幅）に見えます。どちらが正でしょうか？	5,250mmを正とします。
31	据付作業等がありますが、施工計画書・施工体制台帳などの施工書類の提出は不要との認識でよろしいでしょうか？また、必要である場合、必携など従う書類の提示を願います。	お見込みのとおりです。
32	納入後の検査について、据付確認などの検査はありますか？	検査を実施いたします。
33	搬入・据付・設置写真、工場製作写真提出は必要でしょうか？また準拠する撮影基準をご教示ください。	機器の形状、寸法、性能試験の実施状況、据付状況など写真に記録して提出してください。 撮影基準は特にありませんが、わかりやすく整理願います。
34	据付作業期間中の仮設機材及び試運転にかかわる費用について、電力・光熱・水道等をご用意いただけるのでしょうか？ ご用意いただけない場合、追加として変更契約いただけるものと解釈してよろしいでしょうか？	調整及び試運転に係る必要な費用は本調達に含んでください。
35	本案件において、監督職員による管理（確認を含む）及び立会等を要することはありますか？（製作完了及び搬入・据付・設置・調整・試運転時含む）	工場制作過程において、性能試験の工場検査に立会を行います。 試運転時にも立会を行います。

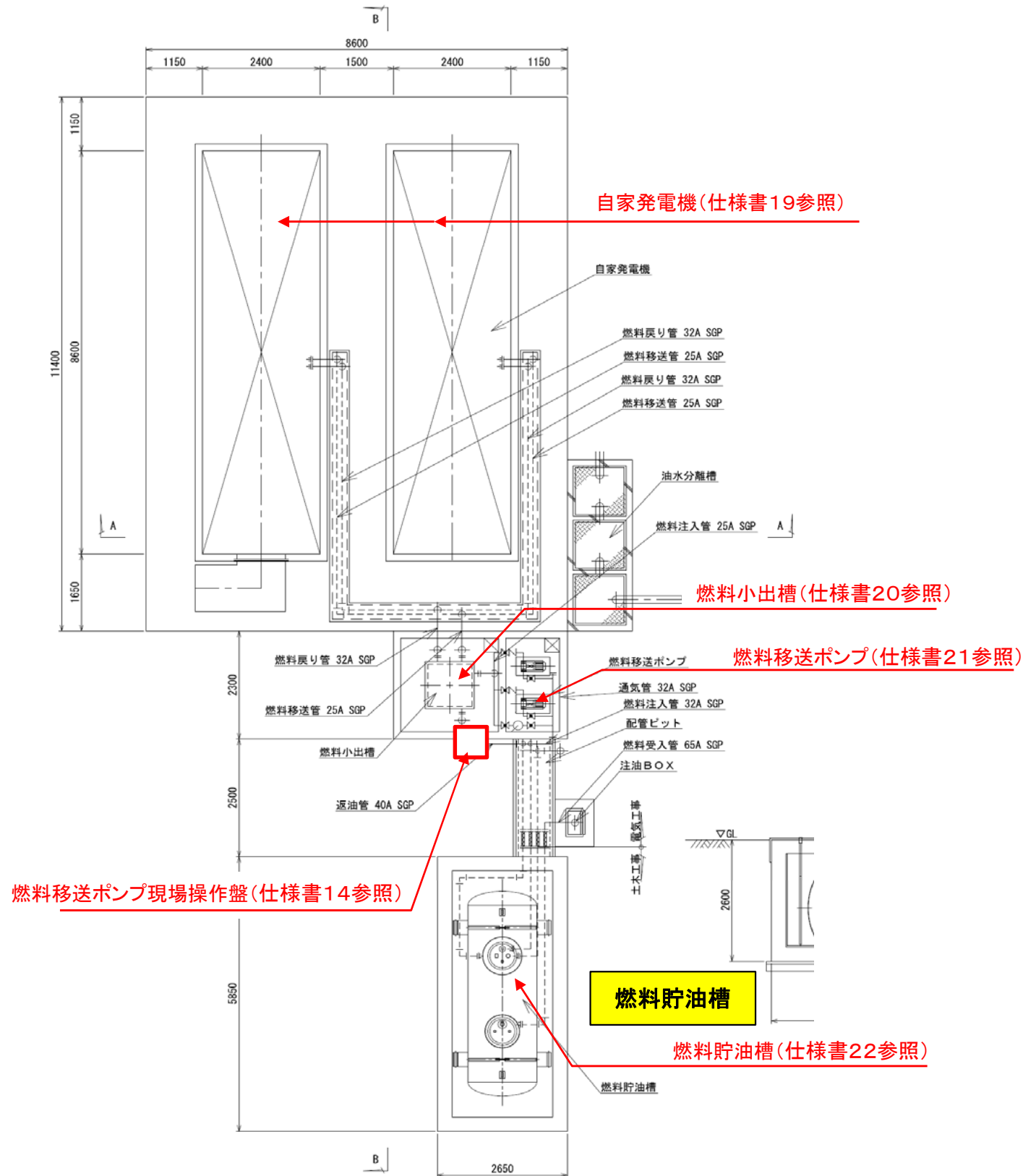
36	納入時に使用する車両について、重量など記載の許可証を提出する必要はありますか？ (工事の際には必要なため)	許可証の提出は必要ないですが、法令等を遵守し定量積載で搬入してください。
37	据付・設置についてベンチマークの指示はありますでしょうか？また、据付・設置について図面関係（施工図等）及び据付管理記録の提出は不要との認識でよろしかったでしょうか？	機器の据付を行う基面の仕上げ高については、別途発注工事の管理となります。機器の据付に関連して、別途発注工事を施工する上で必要な施工図の作成をしてください。
38	搬入・据付・設置について時期・曜日・時間帯について制限等あればご教示ください。	現時点で特に制限はありません。
39	吐出管等の配管について製作・据付工事は今回含まれないとの認識でよろしかったでしょうか？	お見込みのとおりです。
40	機械・電気設備（燃料系含む）の主機および補器等について配管・小配管・配線等（電気工事含む）試運転及び本運用に必要なすべての配管等接続・配線は発注資料から読み取れませんが、今回含まれないとの認識でよろしかったでしょうか？	お見込みのとおりです。
41	試運転（運用）にかかわる制御等の法案（制御方法・運転フロー等）はありますでしょうか？あればご教示ください。	特別なものはありません。
42	別途契約の据付施工上密接に関連する工事との兼ね合いで据付が遅れる場合、現地での仮置きになるのでしょうか？また、工場保管が必要になった場合、協議のうえ設計変更並びに請負代金額の変更は可能でしょうか？	左記について協議の上、変更の対象とします。

43	<p>貴設計書の規格に「搬入、据付、設置、調整、試運転費用を含む」と記載されています。本件は現地施工、現地試運転作業を含むとの理解でよろしいでしょうか？また、含む場合、現地施工範囲と現地施工を実施を想定されている期間をご教示願います。</p>	<p>お見込みのとおりです。ただし、納入期限までに据付、設置、調整、試運転のいずれかができない状態にある場合は、対応を協議し、変更の対象とします。現地施工範囲については、機器の基礎工事、電気工事、配管工事、は別途発注工事とするため、基礎工事後の据付になります。ただし、基礎ボルト等の事前の仕込みが必要な場合は、本物品調達受注者、別途工事施工者、発注者の3者協議の上、進めるものとします。現地施工期間については、令和5年3月を想定していますが、別途発注工事の進捗状況及び本調達物品の納入可能時期等により工程調整を行うものとします。</p>
44	<p>上記質問番号43と関連しますが、次の材料手配、現地施工について本調達範囲であるか回答願います。 また、本調達範囲の場合、数量の提示をお願いします。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ポンプ吐出管</li> <li>2. 燃料配管全般</li> <li>3. 自家発設備のダクト類、配管ピット、油水分離槽</li> <li>4. 電気配線および電気配管全般</li> <li>5. 燃料貯油槽のマンホール及び槽の上仕舞(コンクリート)</li> </ol>	<p>左記については、本調達範囲に含んでいません。</p>
45	<p>貴調達仕様書の概要に「別途契約の据付施工上密接に関連する工事」と記載があります。この「関連する工事」とはどのような工事が提示願います。</p>	<p>吸水槽、放流路、敷地造成に係る土木工事、配管工事及び電気工事等を別途発注予定です。</p>
46	<p>納入期限について「令和5年3月31日(予定)」とのことですが、半導体などの部品類の調達が難しい状況にあり、納入期限内での履行を行う目途が経ちません。契約後に機器納期が確定後、全体納期(工期)について延長などの協議が必要になりますことご承知頂きますようお願い申し上げます。</p>	<p>納入期限については、調達仕様書のとおりとします。しかし、受注者の責めによらないものと判断できる場合は、納入期限について協議を行います。</p>
47	<p>本件履行にあたり、配置届出が必要な技術者資格はありますか？ また、専任の技術者配置は必要でしょうか？</p>	<p>専任の技術者配置は必要ありませんが、作業にあたって十分に経験知識を有する者の指揮管理の下、適正に履行してください。</p>
<p>以下余白。</p>		





平面図 S=1:50



燃料貯油槽

