

帯広畜産大学専用水道検査保全業務

入札説明書

国立大学法人帯広畜産大学

入札説明書

国立大学法人帯広畜産大学の調達契約に係る入札公告（平成30年2月9日付け）に基づく入札等については、国立大学法人帯広畜産大学会計規則（平成16年規則第2号）、国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）（以下「取扱規程」という。）、国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準（平成22年基準第4号）（以下「契約基準」という。）及び入札公告に定めるものほか、この入札説明書によるものとする。

1 契約担当役等

- (1) 契約担当役 国立大学法人帯広畜産大学 事務局長 横町 直明
- (2) 所属部局名 国立大学法人帯広畜産大学
- (3) 所在地 〒080-8555 北海道帯広市稻田町西2線11番地

2 調達内容

- (1) 調達件名及び数量 帯広畜産大学専用水道検査保全業務 一式
- (2) 調達概要 本業務は、帯広畜産大学中央機械室（自家給水設備）の保守点検（水槽清掃等及び定期水質・濾過器の検査業務）を行うものである。（詳細は、別冊仕様書による。）
- (3) 履行期間 平成30年4月1日から平成31年3月31日まで
- (4) 履行場所 国立大学法人帯広畜産大学構内
- (5) 入札方法

落札者の決定は、最低価格落札方式をもって行う。

- ① 競争加入者又はその代理人（以下「競争加入者等」という。）は、請負代金の前金払の有無、前金払の割合又は金額、部分払の有無又はその支払回数等の契約条件を別冊契約書（案）及び取扱規程並びに契約基準に基づき十分考慮して入札金額を見積るものとする。
- ② 落札決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の8パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた金額とする。）をもって落札価格とするので、競争加入者等は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約金額の108分の100に相当する金額を記載した入札書を提出しなければならない。ただし、落札者となるべき者の入札価格によつては、その者により契約の内容に適合した履行がされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがあつて著しく不適当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とする。
- (6) 入札保証金及び契約保証金
 - ① 入札保証金は免除する。
 - ② 契約保証金は免除する。

3 競争参加資格

- (1) 競争加入者等が取扱規程第4条及び第5条に規定される次の事項に該当するときは、競争に参加する資格を有さない。
 - ① 契約を締結する能力を有しない者（成年被後見人、被保佐人、被補助人及び未成年者）及び破産者で復権を得ない者であるとき
ただし、その者が成年被後見人、被保佐人及び被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている場合並びに未成年者であつて、婚姻をしている場合若しくは営業許可を受けている場合はこれにあたらない。
 - ② 以下の各号のいずれかに該当し、かつ、その事実があった後、その者について契約担当役が定めた期間（2年間）を経過していないとき（その者を代理人、支配人その他の使用人として使用する者についても同様とする。）

- (ア) 契約の履行にあたり故意に工事若しくは製造を粗雑にし、又は物件の品質若しくは数量に關して不正な行為をしたとき
 - (イ) 公正な競争の執行を妨げた者又は公正な価格を害し若しくは不正の利益を得るために連合したとき
 - (ウ) 落札者が契約を結ぶこと又は契約者が契約を履行することを妨げたとき
 - (エ) 監督又は検査の実施にあたり職員の職務の執行を妨げたとき
 - (オ) 正当な理由がなくて契約を履行しなかったとき
 - (カ) 前各号のいずれかに該当する事実があった後、契約担当役が定めた期間（2年間）を経過しない者を、契約の履行に當り、代理人、支配人その他の使用人として使用したとき
- (2) 国の競争参加資格（全省庁統一資格）又は本学が認定した競争参加資格において平成29年度に北海道地域の「役務の提供等」のB、C又はD等級に格付けされている者であること。なお、競争参加資格を有しない競争加入者は、速やかに資格審査申請を行う必要がある。競争参加資格に関する問い合わせ先は、次のとおり。

〒080-8555 北海道帯広市稻田町西2線11番地

国立大学法人帯広畜産大学経理課

T E L 0155-49-5234

- (3) 入札公告において法令等の定めによる許認可等に基づいて営業を行う必要がある者から調達する場合にあっては、その許認可等に基づく営業であることを証明した者であること。
- (4) 入札公告においてアフターサービス・メインテナンスの体制が整備されていることとした場合にあっては、当該体制が整備されていることを証明した者であること。
- (5) 公正性かつ無差別が確保されている場合を除き、本件調達の仕様の策定に直接関与していない者であること。
- (6) 本件調達の入札において、「私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律」（昭和22年法律第54号。以下「独占禁止法」という。）に違反し、価格又はその他の点に関し、公正な競争を不法に阻害するために入札を行った者でないこと。
- (7) 契約担当役から取引停止の措置を受けている期間中の者でないこと。

4 入札書の提出場所等

- (1) 一般競争入札参加届出書、入札書並びに入札公告及び入札説明書に示した業務を履行できることを証明する資料（以下「履行できることを証明する資料」という。）の提出場所、契約条項を示す場所並びに問い合わせ先

〒080-8555 北海道帯広市稻田町西2線11番地

国立大学法人帯広畜産大学施設課施設企画・管理係

T E L 0155-49-5263

- (2) 入札書の受領期限 平成30年2月28日（水）17時00分

- (3) 入札書の提出方法

① 競争加入者等は、別冊の仕様書、契約書（案）及び取扱規程並びに契約基準を熟覧のうえ入札しなければならない。この場合において、当該仕様書等に疑義がある場合は前記4の（1）に掲げる者に説明を求めることができる。

② 競争加入者等は次に掲げる事項を記載した別紙様式2の入札書を作成し、直接に提出する場合は封書に入れ封印し、かつ、その封皮に氏名（法人の場合は、その名称又は商号）及び「平成30年3月2日開札〔帯広畜産大学専用水道検査保全業務〕の入札書在中」と朱書しなければならない。

(ア) 調達件名

(イ) 入札金額

(ウ) 競争加入者本人の住所、氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）及び押印

(エ) 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の住所及び氏名（法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名）、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印

③ 郵便（書留郵便に限る。）又は民間事業者による信書の送達に関する法律（平成14年法律第99

号) 第2条第6項に規定する一般信書便事業者若しくは同条第9項に規定する特定信書便事業者による同条第2項に規定する信書便(書留郵便に準ずるものに限る。)により提出する場合は二重封筒とし、表封筒に「平成30年3月2日開札〔帯広畜産大学専用水道検査保全業務〕の入札書在中」と朱書し、中封筒の封皮には直接に提出する場合と同様に氏名等を朱書し前記4の(1)宛に入札書の受領期限までに送付しなければならない。

なお、テレックス、電報、ファクシミリ、電話その他の方法による入札は認めない。

- ④ 競争加入者等は、入札書の記載事項を訂正する場合は、当該訂正部分について押印をしておかなければなければならない。
- ⑤ 競争加入者等は、その提出した入札書の引換え、変更又は取消しをすることができない。

(4) 入札の無効

入札書で次の各号のいずれかに該当するものは、これを無効とする。

- ① 入札公告及び入札説明書に示した競争参加資格のない者の提出したもの
- ② 調達件名及び入札金額のないもの
- ③ 競争加入者本人の氏名(法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名)及び押印のない又は判然としないもの
- ④ 代理人が入札する場合は、競争加入者本人の氏名(法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名)、代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名及び押印のない又は判然としないもの(記載のない又は判然としない事項が、競争加入者本人の氏名(法人の場合は、その名称又は商号及び代表者の氏名)又は代理人であることの表示である場合には、正当な代理であることが代理委任状その他で確認されたものを除く。)
- ⑤ 調達件名に重大な誤りのあるもの
- ⑥ 入札金額の記載が不明確なもの
- ⑦ 入札金額の記載を訂正したものでその訂正について印の押してないもの
- ⑧ 入札公告及び入札説明書において示した入札書の受領期限までに到達しなかったもの
- ⑨ 入札公告及び入札説明書に示した競争加入者等に要求される事項を履行しなかった者の提出したもの
- ⑩ 独占禁止法に違反し、価格又はその他の点に関し、公正な競争を不法に阻害したと認められる者の提出したもの(この場合にあっては、当該入札書を提出した者の名前を公表するものとする。)
- ⑪ その他入札に関する条件に違反したもの

(5) 入札の延期等

競争加入者等が相連合し、又は不穏の挙動をする等の場合であって、競争入札を公正に執行することができない状況にあると認められるときは、当該入札を延期し、又はこれを廃止することがある。

(6) 代理人による入札

- ① 代理人が入札する場合は、入札時までに別紙様式3の代理委任状を提出しなければならない。
- ② 競争加入者等は、本件調達に係る入札について他の競争加入者の代理人を兼ねることができない。

(7) 開札の日時及び場所

平成30年3月2日(金) 10時00分

国立大学法人帯広畜産大学本部棟1階会議室

(8) 開札

- ① 開札は、競争加入者等を立ち会わせて行う。ただし、競争加入者等が立ち会わない場合は、入札事務に關係のない職員を立ち会わせて行う。
- ② 開札場には、競争加入者等並びに入札事務に關係のある職員(以下「入札関係職員」という。)及び上記①の立会職員以外の者は入場することはできない。
- ③ 競争加入者等は、入札執行者の執行宣言後においては、開札場に入場することはできない。
- ④ 競争加入者等は、開札場に入場しようとするときは、入札関係職員の求めに応じ、身分証明書を提示又は名刺等を提出しなければならない。この場合、代理人が前記4の(6)の①に該当する代理人以外の者である場合にあっては、代理委任状を提出しなければならない。
- ⑤ 競争加入者等は、契約担当役が特にやむを得ない事情があると認められる場合のほか、開札場を退場することはできない。

- ⑥ 開札場において、次の各号のいずれかに該当する者は当該開札場から退去させる。
 - (ア) 公正な競争の執行を妨げ又は妨げようとした者
 - (イ) 公正な価格を害し又は不正の利益を得るために連合した者
- ⑦ 開札をした場合において、競争加入者等の入札のうち、予定価格の制限に達した価格の入札がないときは、再度の入札を行う。この場合において、1回目の開札に立ち会わない競争加入者等は、再度入札を辞退したものとして取扱う。

5 その他

- (1) 契約手続きに使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨
- (2) 競争加入者等に要求される事項
 - ① この一般競争に参加を希望する者は、別記様式1の一般競争入札参加届出書、封印した入札書及び別封の履行できることを証明する書類並びに前記3の競争参加資格を有することを証明する書類（以下「競争参加資格の確認のための書類」という。）とともに、前記4の（2）の入札書の受領期限までに提出しなければならない。
 - ② 競争加入者等は、開札日の前日までの間において、契約担当役から履行できることを証明する書類及び競争参加資格の確認のための書類その他入札公告及び入札説明書において求められた条件に關し、説明を求められた場合には、競争加入者等の負担において完全な説明をしなければならない。
 - ③ 競争加入者等又は契約の相手方が本件調達に関して要した費用については、すべて当該競争加入者等又は契約の相手方が負担するものとする。
- (3) 競争参加資格の確認のための書類及び履行できることを証明する書類
 - ① 競争参加資格の確認のための書類及び履行できることを証明する書類は別記1により作成する。
 - ② 資料等の作成に要する費用は、競争加入者等の負担とする。
 - ③ 契約担当役は、提出された書類を競争参加資格の確認及び入札公告並びに入札説明書に示した業務を履行できるかどうかの判断以外に競争加入者等に無断で使用することはない。
 - ④ 一旦受領した書類は返却しない。
 - ⑤ 一旦受領した書類の差し替え及び再提出は認めない。
 - ⑥ 競争加入者等が自己に有利な評価を受けることを目的として虚偽又は不正の記載をしたと判断される場合には、入札公告及び入札説明書に示した業務を履行できるかどうかの対象としない。
- (4) 落札者の決定方法 最低価格落札方式とする。
 - ① 前記4の（3）に従い書類・資料を添付して入札書を提出した競争加入者等であって、前記3の競争参加資格及び入札説明書において明らかにした要求要件をすべて満たし、当該競争加入者等の入札価格が、取扱規程第16条第1項の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った競争加入者等を落札者とする。
 - ② 落札者となるべき者が二人以上あるときは、直ちに当該競争加入者等にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。また、競争加入者等のうち出席しない者又はくじを引かない者があるときは、入札執行事務に關係のない職員がこれに代わってくじを引き落札者を決定するものとする。
 - ③ 落札者が、指定の期日までに契約書の取り交わしをしないときは、落札者の決定を取り消すものとする。
- (5) 手続における交渉の有無 無
- (6) 契約書の作成
 - ① 競争入札を執行し、契約の相手方が決定したときは、契約の相手方として決定した日から7日以内（契約の相手方が遠隔地にある等特別の事情があるときは、指定の期日まで）に契約書の取り交わしをするものとする。
 - ② 契約書を作成する場合において、契約の相手方が遠隔地にあるときは、まず、その者が契約書の案に記名押印し、更に契約担当役が当該契約書の案の送付を受けてこれに記名押印するものとする。
 - ③ 上記②の場合において、契約担当役が記名押印したときは、当該契約書の1通を契約の相手方に送付するものとする。
 - ④ 契約担当役が契約の相手方とともに契約書に記名押印しなければ、本契約は確定しないものとする。

- (7) 支払条件
適正な支払請求書を受理した日から 40 日以内に支払う。
- (8) 調達件名の検査等
① 落札者が入札書とともに提出した業務を履行できることを証明する書類の内容は、仕様書と同様にすべて検査等の対象とする。
② 別冊仕様書等の内容に従って検査等を実施する。
- (9) 別冊仕様書等に対する質問の提出
① 受領期限： 平成 30 年 2 月 21 日（水）の 17 時まで。（郵送等の場合には必着のこと。）
② 提出場所： 前記 4（1）と同じ。
③ 提出方法： 書面を持参又は郵送等
- (10) (9) の質問に対する回答 平成 30 年 2 月 23 日（金）に回答する。

【添付書類】

別紙様式 1 一般競争入札参加届出書

別紙様式 2 入札書

別紙様式 3 代理委任状

別冊 仕様書

別冊 契約書（案）

次に掲げる基準類は、帯広畜産大学ホームページより入手することができる。

<http://www.obihiro.ac.jp/>

サイドメニュー「情報公開」→「国立大学法人帯広畜産大学規則集」

- ・国立大学法人帯広畜産大学会計規則
- ・国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程
- ・国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準

別記 1

競争参加資格の確認のための書類及び履行できることを証明する書類

1 競争参加資格の確認のための書類

(1) 平成29年度の参加資格認定通知書（全省庁統一資格又は本学資格）の写し・・・・1部

2 履行できることを証明する書類

(1) 会社概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1部
・会社の概要を記載した書面

(2) 請負実績・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1部
・自家給水設備の保守点検及び定期水質検査の受注実績書〔直近の10件程度の契約実績で可〕
(顧客名、契約名、期間、顧客の担当者の氏名及び電話番号などを記載した書面)

(3) アフターサービス体制が整備されていることを証明できる資料・・・・・・・・1部
・業務実施体制図（指揮命令系統及び連絡先、担当者、責任者を図示したもの）
・緊急時連絡体制図（災害時及び深夜、休日等に急務が発生した場合の体制図）

(4) 業務実施計画書・・・・・・・・・・・・1部
・予定作業者名簿
(氏名、年齢、性別、住所、電話番号、業務に関連する資格及び教育講習等履歴が記載されたもの。)

別紙様式について

別紙様式1 一般競争入札参加届出書

別紙様式2 入札書

- ①競争加入者本人が入札する場合
- ②代理人が入札する場合
- ③復代理人が入札する場合

別紙様式3 代理委任状

- ①社員等が入札のつど競争加入者の代理人となる場合
- ②支店長等が競争加入者の代理人となる場合
- ③支店等の社員等が入札のつど競争加入者の復代理人となる場合

別紙様式1

一般競争入札参加届出書

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

提出者（競争加入者） 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇〇〇〇 印

作成責任者 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
〇〇部〇〇課 〇〇〇〇〇 印
電話番号：
FAX番号：

平成30年2月9日付けで公告のありました 帯広畜産大学専用水道検査保全業務の競争参加について、入札書の提出意志がありますので、届け出いたします。

なお、国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）第4条及び第5条の規定に該当するものでないことを制約します。

別紙様式2 (① 競争加入者本人が入札する場合)

入札書

業務名 帯広畜産大学専用水道検査保全業務

入札金額

金 円也

国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）及び国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準（平成22年基準4号）を熟知し、仕様書に従って上記の業務を実施するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

競争加入者 北海道〇〇市〇〇-〇-〇
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇〇〇〇 印

別紙様式2 (② 代理人が入札する場合)

入 札 書

業務名 帯広畜産大学専用水道検査保全業務

入札金額

金 円也

国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）及び国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準（平成22年基準4号）を熟知し、仕様書に従って上記の業務を実施するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

競争加入者 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社

代表取締役 〇〇〇〇〇

代 理 人 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
〇〇支店長 〇〇〇〇〇 印

別紙様式2 (③ 復代理人が入札する場合)

入札書

業務名 帯広畜産大学専用水道検査保全業務

入札金額

金 円也

国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）及び国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準（平成22年基準4号）を熟知し、仕様書に従って上記の業務を実施するものとして、入札に関する条件を承諾の上、上記の金額によって入札します。

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

競争加入者 北海道〇〇市〇〇-〇-〇
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇〇〇〇

復代理人 〇〇〇〇〇 印

別紙様式3 (① 社員等が入札のつど競争加入者の代理人となる場合)

委 任 状

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

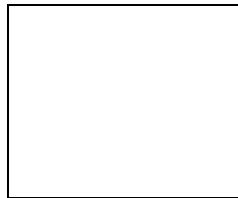
委任者（競争加入者） 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇〇〇〇 印

私は、〇〇〇〇〇を代理人と定め、下記の一切の権限を委任します。

記

平成30年3月2日国立大学法人帯広畜産大学で行われる帯広畜産大学専用水道検査保全業務の一般競争入札に関する件

受任者（代理人）使用印鑑



（注）これは参考例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えない。

別紙様式3 (② 支店長等が競争加入者の代理人となる場合)

委 任 状

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

委任者（競争加入者） 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇〇〇〇 印

私は、下記の者を代理人と定め、貴学との間における下記の一切の権限を委任します。

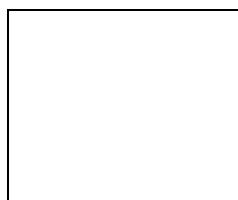
記

受任者（代理人） 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
〇〇支店長 〇〇〇〇〇

- 委任事項
- 1 入札及び見積に関する件
 - 2 契約締結に関する件
 - 3 入札保証金及び契約保証金の納付及び還付に関する件
 - 4 請負代金の請求及び受領に関する件
 - 5 復代理人の選任に関する件
 - 6

委任期間 平成 年 月 日から平成 年 月 日まで

受任者（代理人）使用印鑑



(注) これは参考例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えない。

別紙様式3 (③ 支店等の社員等が入札のつど競争加入者の復代理人となる場合)

委 任 状

平成 年 月 日

国立大学法人帯広畜産大学 殿

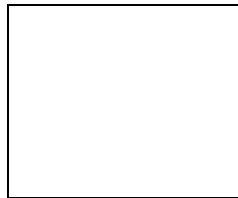
委任者（競争加入者の代理人） 北海道〇〇市〇〇一〇一〇
〇〇株式会社
〇〇支店長 〇〇〇〇〇 印

私は、〇〇〇〇〇を〇〇株式会社代表取締役〇〇〇〇〇（競争加入者）の復代理人と定め、下記の一切の権限を委任します。

記

平成30年3月2日国立大学法人帯広畜産大学で行われる帯広畜産大学専用水道検査保全業務の一般競争入札に関する件

受任者（競争加入者の復代理人）使用印鑑



(注)

- 1 この場合、競争加入者からの代理委任状（復代理人の選任に関する委任が含まれていること。）が提出されていることが必要であること。（別紙様式3②を参照）
- 2 これは参考例（様式及び記載内容）であり、必要に応じ適宜追加・修正等（委任者が任意の様式で作成するものを含む。）があっても差し支えない。

帯広畜産大学専用水道検査

保全業務仕様書

平成30年度

施設課長	施設課長補佐	施設企画・管理係長	機械設備整備係

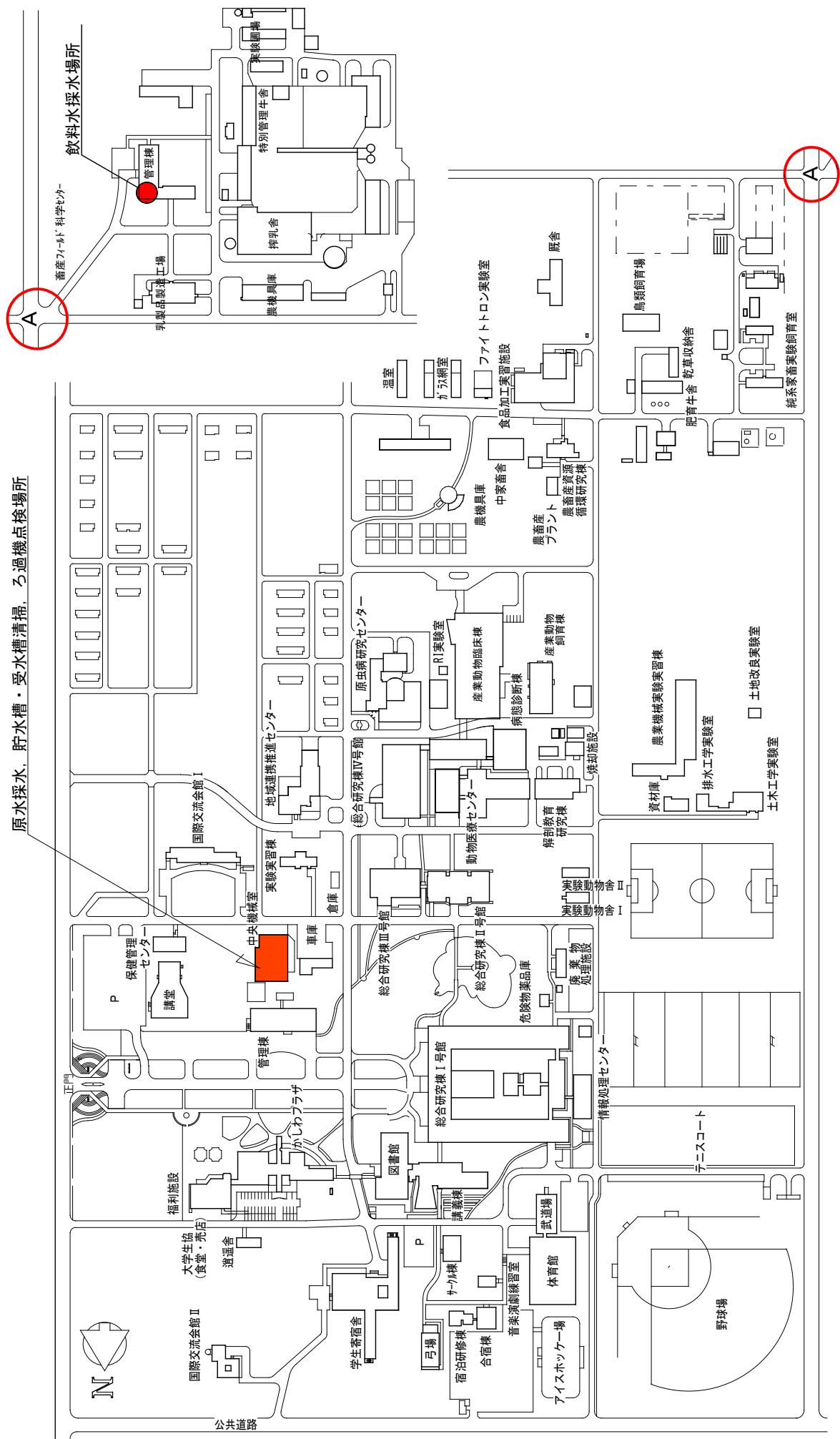
帯広畜産大学 施設課

1 業務名	帯広畜産大学専用水道検査保全業務
2 業務場所	帯広市稻田町西2線11番地(帯広畜産大学構内)
3 業務期限	平成30年4月1日 ~ 平成31年3月31日
4 請負代金の支払い	請負代金は、帯広畜産大学事務局経理課より6ヶ月に1回の支払いを行うものとする。
5 摘要事項	<p>この業務の受注者は、関係法令(水道法、建物に於ける衛生環境に関する法律等)を遵守し、この仕様書2枚及び別紙6枚に基づき帯広畜産大学構内の井水(専用水道施設)の水質検査(飲料水・原水)、貯水槽・受水槽の清掃、ろ過機の点検を行い、専用水道施設の保全を行うものとする。</p> <p>また、この仕様書等に記載の無い事項については、施設課担当者との協議のうえ行うものとする。</p>
6 業務の資格	受注者は厚生労働省水質検査機関(水道法第20条3項)及び、建築物飲料水貯水槽清掃(建築物に於ける衛生的環境の確保に関する法律第12条の2第1項)に登録したものとする。
7 業務内容	<p>業務内容は下記による。</p> <p>1. 水道法に基づく専用水道水質検査(53項目)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 別紙5に基づき原水及び飲料水の定期の水質検査を実施する。 2) 水質検査結果に異常があった場合は、速やかに臨時の水質検査を実施する。 <p>2. 建築物衛生法に基づく飲料水の水質検査(5項目)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 別紙6に基づき飲料水の定期の水質検査を実施する。 <p>3. 受水槽等の清掃(3月実施)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 受水槽 81m^3($6\text{m} \times 4.5\text{m} \times 3\text{m}$) $\times 2$基 合計162m^3 2) 貯水槽 105m^3($7.6\text{m} \times 4.625\text{m} \times 3\text{m}$) $\times 2$基 合計210m^3 3) 水槽内に堆積している砂等の除去。 4) 水槽内壁面・床・天井面の水垢及び鏽等の除去。 5) 水槽内の消毒。 6) 水槽の水漏れ、損傷、腐食等の有無及び配管の漏れ等の点検。 <p>4. ろ過機の点検(毎月1回実施)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ろ過装置 内外化学製品株式会社製 精密膜ろ過装置 NKPF-V100D 2) 各工程での流量、圧力、電流値等確認 通水、加圧、空気抜き、満水1、空気混合、排水、満水2、満水3での流量、圧力、動作時間、空気圧縮機の電流値の確認および動作確認。

	<p>3) 水質の分析</p> <p>電気伝導率, 残留塩素濃度, pH, 電気伝導率, 酸消費量(pH8.3), 酸消費量(pH4.8) 全硬度, 塩化物イオン, イオン状シリカ, 鉄, マンガン, 色度, 濁度, TOC, 懸濁物質</p>
8 水質検査計画書	受注者は, 速やかに改正水道法施行令規則第15条8項関連の内容を網羅した水質検査計画書を作成し, 施設課担当者の承認を得た上で水質検査を実施すること。
9 発生材の処理	受水槽等の清掃に伴い発生する堆積物等は, 産業廃棄物として適切に処分し, マニュフェストの写しを提出すること。
10 業務報告書	<p>毎月, 業務完了ごとに下記の書類を提出する。ただし, 各業務記録写真は全ての業務完了後で構わない。</p> <ul style="list-style-type: none">・水道法に基づく専用水道水質検査報告書 1部・受水槽等の清掃報告書 1部・ろ過装置点検結果報告書 1部・ろ過装置水質検査報告書 1部・各業務記録写真 1部

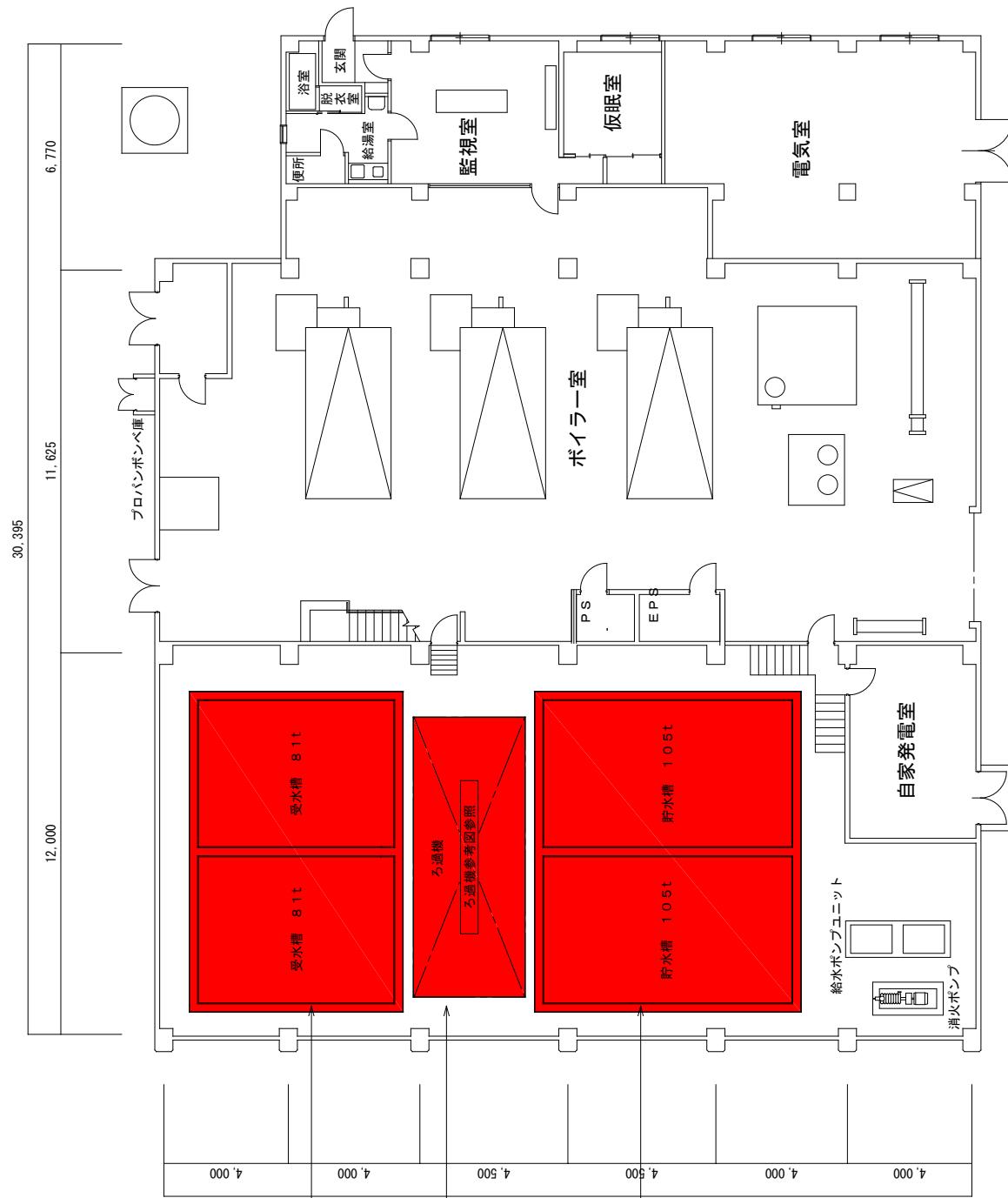
國置位置業務畜産大學帶

原水採水、貯水槽・受水槽清掃、乙過機點檢場所



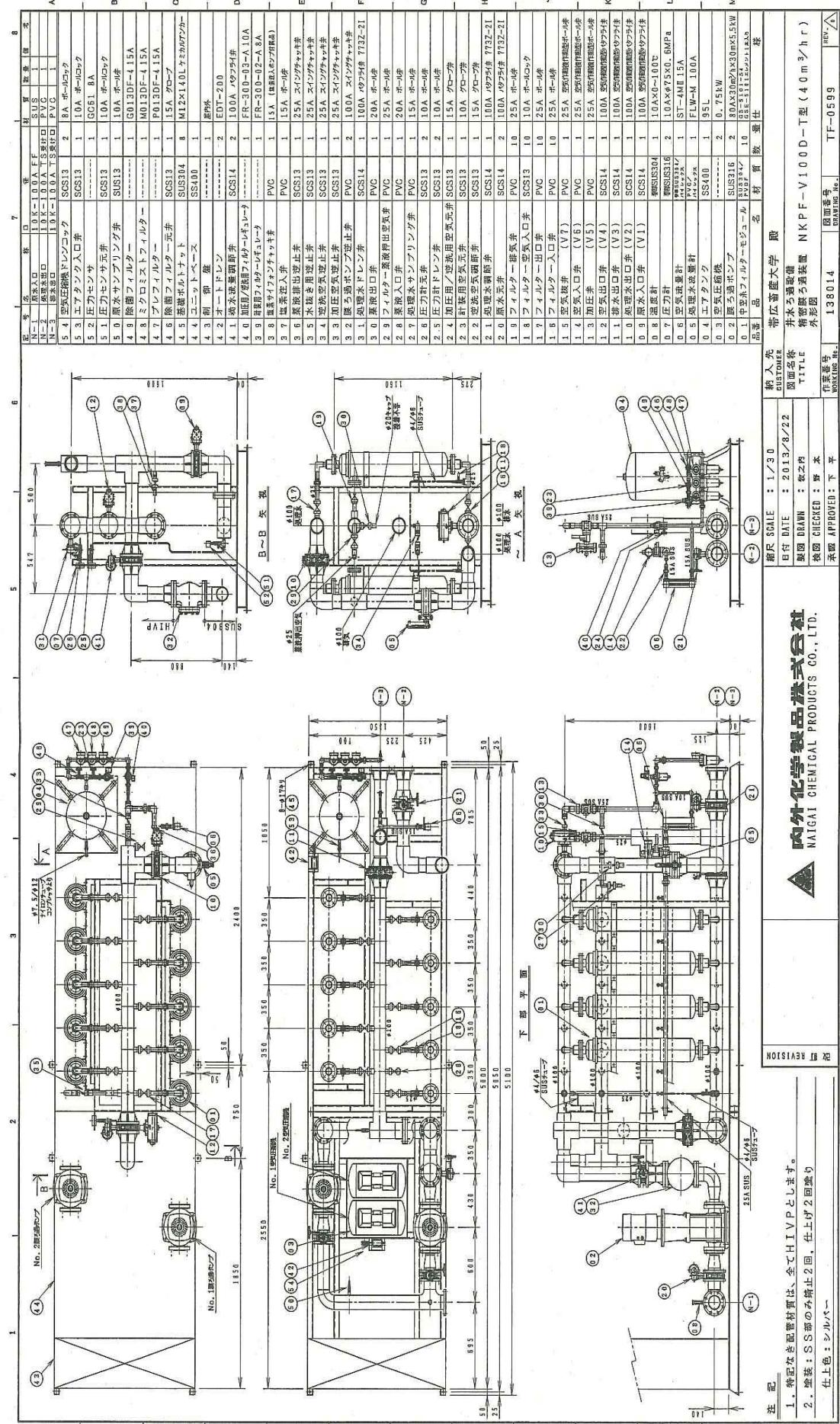
■：業務対象施設を示す。

帯広畜産大学専用水道検査保全業務 中央機械室平面図



中央機械室平面図 S=1:200

帯広畜産大学専用水道検査保全業務参考図



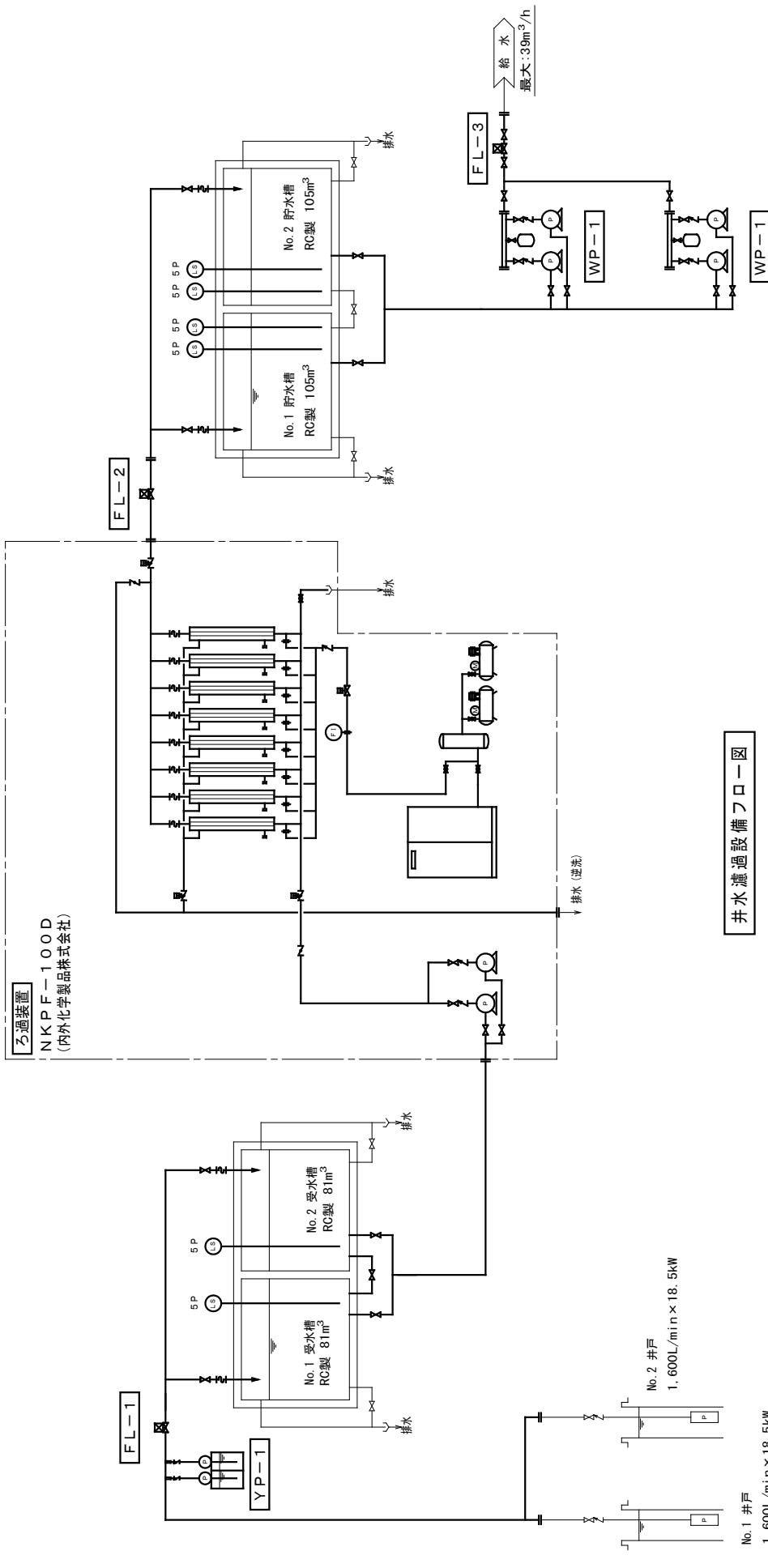
△ 内外化學製品株式会社
NAIGAI CHEMICAL PRODUCTS CO., LTD.

REVISION

部品番号	部品名	数量	仕様
SALE 1/30	輸入先	1	新潟市立大学
DATE 2/22	販売日	1	2013/2/22
DRAWN 2/22	製図	1	2013/2/22
TITLE	機器名	1	井水から清流館
CHECKED : 鮎本	機器名	1	新潟市立大学
APPROVED : 下平	機器番号	1	TF-0599
	rawing No.	1	REV-A

1. 既存次々配管材質は、全てH11VPとします。
2. 塗装：SS部のみ塗装2回、仕上げ2回塗り
3. 仕上色：シルバー

帯広畜産大学専用管道検査保全業務
井水濾過設備フロー図



別紙5

帯広畜産大学専用水道検査保全業務

<平成30年度水質検査項目一覧> 水道法に基づく水質検査

番号	検査項目	検査回数						備考	
		原水			飲料水				
		1M	3M	1Y	1M	3M	1Y		
1	一般細菌	-	-	○	○	○	○		
2	大腸菌	-	-	○	○	○	○		
3	カドミウム及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
4	水銀及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
5	セレン及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
6	鉛及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
7	ヒ素及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
8	六価クロム及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
9	亜硝酸態窒素	-	-	○	-	-	-		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	-	-	○	-	○	○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	○	-	-	-		
12	フッ素及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
13	ホウ素及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
14	4塩化炭素	-	-	○	-	-	-		
15	1,4-ジオキサン	-	-	○	-	-	-		
16	シス(トランス)-1,2-ジクロロエチレン	-	-	○	-	-	-		
17	ジクロロメタン	-	-	○	-	-	-		
18	テトラクロロエチレン	-	-	○	-	-	-		
19	トリクロロエチレン	-	-	○	-	-	-		
20	ベンゼン	-	-	○	-	-	-		
21	塩素酸	-	-	-	-	○	○		
22	クロロ酢酸	-	-	-	-	○	○		
23	クロロホルム	-	-	-	-	○	○		
24	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	○	○		
25	ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	○	○		
26	臭素酸	-	-	-	-	○	○		
27	総トリハロメタン	-	-	-	-	○	○		
28	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	○	○		
29	ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	○	○		
30	ブルモホルム	-	-	-	-	○	○		
31	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	○	○		
32	亜鉛及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
33	アルミニウム及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
34	鉄及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
35	銅及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
36	ナトリウム及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
37	マンガン及びその化合物	-	-	○	-	-	-		
38	塩化物イオン	-	-	○	○	○	○		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	○	-	-	○		
40	蒸発残留物	-	-	○	-	○	○		
41	陰イオン界面活性剤	-	-	○	-	-	-		
42	ジェオスミン	-	-	○	-	-	-		
43	2-メチルイソボルネオール	-	-	○	-	-	-		
44	非イオン界面活性剤	-	-	○	-	-	-		
45	フェノール類	-	-	○	-	-	-		
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	-	-	○	○	○	○		
47	pH	-	-	○	○	○	○		
48	味	-	-	○	○	○	○		
49	臭気	-	-	○	○	○	○		
50	色度	-	-	○	○	○	○		
51	濁度	-	-	○	○	○	○		
52	嫌気性芽胞菌	-	-	○	-	○	-		
53	大腸菌群	-	-	○	-	○	-		

<備考>

- 1) 検査回数は「1Y」は年に1回(8月), 「3M」は年に3回(5, 11, 2月), 「1M」は月1回, 実施する。
- 2) 52, 53は、「水道におけるクリプトスパリジウム等対策指針」に基づく。
- 3) 1M、3M、1Yの検査項目が重なる月は合わせて1回で良い。

別紙6

帯広畜産大学専用水道検査保全業務

<平成30年度水質検査項目一覧> 建築物衛生法に基づく水質検査

番号	検査項目	検査回数		備考	
		飲料水			
		6M	1Y		
1	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○	○		
2	鉛及びその化合物	-	○		
3	亜鉛及びその化合物	-	○		
4	鉄及びその化合物	-	○		
5	銅及びその化合物	-	○		

<備考>

1) 検査回数は「1Y」は年に1回(8月), 「6M」は6ヶ月に1回(8, 2月)に実施する。
3) 6M、1Yの検査項目が重なる月は合わせて1回で良い。

業務請負契約書（案）

業務名 帯広畜産大学専用水道検査保全業務
請負代金額 金_____円也
(うち取引に係る消費税額及び地方消費税額 金_____円也)

発注者 国立大学法人帯広畜産大学契約担当役 事務局長 横町 直明と受注者との間において、上記の業務について、上記の請負代金額で次の条項によって業務請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行する。

- 第1条 受注者は、別紙仕様書等に基づいて、業務を実施するものとする。
- 第2条 業務は、国立大学法人帯広畜産大学構内において実施する。
- 第3条 業務の履行期間は、平成30年4月1日から平成31年3月31日までとする。
- 第4条 契約保証金は免除する。
- 第5条 受注者は、業務に従事する作業員等の身元、衛生、風紀及び規律の維持に関して、一切の責任を負い、受注者が適当ではないと認めた作業員等は、従事させないものとする。
- 第6条 受注者は、発注者による事前の承諾がないかぎり、業務の全部又は一部を第三者に再委託できない。なお、発注者の承諾を得て第三者に再委託する場合には、再委託先の名称、業務内容等を記入した書面を事前に提出するとともに、受注者は当該第三者に対し、本契約における受注者の義務と同様に義務を遵守させ、その行為について一切の責任を負うものとする。
- 第7条 受注者は6か月毎の業務が完了したときは、業務完了通知書を帯広畜産大学施設課に送付するものとする。
- 第8条 請負代金は、2回払い（請求代金額は別紙のとおり）とし、受注者が6か月毎の業務完了後に帯広畜産大学施設課に送付するものとする。
- 第9条 請負代金は、受注者からの適法な請求を受理した日から40日以内に支払うものとする。
- 第10条 受注者は、本契約履行中に受注者の責に帰すべき事由により、発注者又は第三者に損害を与えた時は、その損害について賠償の責を負うものとする。
- 第11条 発注者は、検査等において、正当な理由がなく客観的な契約の不履行があったと認められる場合には、受注者に対して口頭又は書面による改善要求を行うものとする。
 - 2 発注者が受注者に対して書面による改善要求をした場合は、当該不履行分の支払を行わない。
- 第12条 受注者が次に掲げる場合のいずれかに該当したときは、発注者の請求に基づき請負代金額（本契約締結後、業務請負代金額の変更があった場合には、変更後の業務請負代金額）の10分の1に相当する額を違約金（損害賠償の予定）として発注者の指定する期間内に支払わなければならない。
 - 一 この契約に関し、受注者が私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号。以下「独占禁止法」という。）第3条の規定に違反し、又は受注者が構成事業者である事業者団体が独占禁止法第8条第1号の規定に違反したことにより、公正取引委員会が受注者に対し、独占禁止法第7条の2第1項（独占禁止法第8条の3において準用する場合を含む。）の規定に基づく課徴金の納付命令（以下「納付命令」という。）を行い、当該納付命令が確定したとき（確定した当該納付命令が独占禁止法第63条第2項の規定により取り消された場合を含む。）。
 - 二 納付命令又は独占禁止法第7条若しくは第8条の2の規定に基づく排除措置命令（これらの命令が受注者又は受注者が構成事業者である事業者団体（以下「受注者等」という。）に対して行われたときは、受注者等に対する命令で確定したものいい、受注者等に対して行われていないときは、各名宛人に対する命令がすべて確定した場合における当該命令をいう。次号において「納付命令又は排除措置命令」という。）において、本契約に関し、独占禁止法第3条又は第8条第1号の規定に違反する行為の実行としての事業活動があったとされたとき。
 - 三 納付命令又は排除措置命令により、受注者等に独占禁止法第3条又は第8条第1号の規定に違反す

る行為があったとされた期間及び当該違反する行為の対象となった取引分野が示された場合において、本契約が、当該期間（これらの命令に係る事件について、公正取引委員会が受注者に対し納付命令を行い、これが確定したときは、当該納付命令における課徴金の計算の基礎である当該違反する行為の実行期間を除く。）に入札（見積書の提出を含む。）が行われたものであり、かつ、当該取引分野に該当するものであるとき。

四 この契約に関し、受注者（法人にあっては、その役員又は使用人を含む。）の刑法（明治40年法律第45号）第96条の6又は独占禁止法第89条第1項若しくは第95条第1項第1号に規定する刑が確定したとき。

2 前項の規定は、発注者に生じた実際の損害の額が違約金の額を超過する場合において、発注者がその超過分の損害につき賠償を請求することを妨げない。

3 受注者が、この契約に関して、第1項の各号のいずれかに該当することとなった場合には、速やかに、当該処分等に係る関係書類を発注者に提出しなければならない。

第13条 発注者は、次の各号に該当する事由が生じたときは、この契約を解除することができる。

一 この契約の履行について、受注者に不正・不当な行為があったとき。

二 受注者が、この契約を履行する能力を失ったことが明らかに認められるとき。

三 前各号のほか、受注者がこの契約に違反したとき。

2 前項により契約を解除する場合には、発注者は受注者に対し契約解除の理由を記載した書面により通告するものとする。

第14条 この契約において必要な細目は、国立大学法人帯広畜産大学契約事務取扱規程（平成16年規程第90号）及び国立大学法人帯広畜産大学役務請負契約基準（平成22年基準第4号）によるものとする。

第15条 この契約について、発注者・受注者間に紛争が生じたときは、双方協議の上、これを解決するものとする。

第16条 この契約に定めのない事項について、これを定める必要がある場合は、発注者・受注者間において協議して定めるものとする。

第17条 本契約に関する訴えの専属的合意管轄裁判所は、帯広畜産大学所在地を管轄区域とする釧路地方裁判所とする。

上記契約の成立を証するため、発注者、受注者は次に記名し、印を押すものとする。

この契約書は2通作成し、双方で各1通を所持するものとする。

平成30年3月 日

発注者 帯広市稻田町西2線11番地
国立大学法人帯広畜産大学
契約担当役 事務局長 横町直明

受注者

別 紙

帯広畜産大学専用水道検査保全業務 請負代金支払内訳書

	業務期間	代金支払額	消費税額及び 地方消費税額
1回目	平成30年4月から平成30年9月		
2回目	平成30年10月から平成31年3月		
	小計	0	0