

入 札 公 告

下記のとおり一般競争入札を行いますので、地方自治法施行令(昭和22年政令第16号)第167条の6の規定により公告します。

令和2年2月7日

上伊那圏域水道水質管理協議会
会 長 白 鳥 政 徳

記

1 業務の概要

- (1) 業務名 令和２年度 クリプトスポリジウム等検査委託
- (2) 検体引渡場所 箕輪町大字中箕輪2134-32 箕輪浄水場
- (3) 概 要

検体の収集及び検査・報告

- (4) 期 間 契約日から令和３年3月31日

(5) 支払条件

ア 前金払 無

2 一般競争入札に参加する者に必要な資格に関する要件

次に掲げる要件を「入札公告日から落札者決定日まで」の間、すべて満たしていることが必要です。

(1)入札参加資格(共通)	○地方自治法施行令第167条の4の規定に該当しない者であること。 ○水道法20条第3項に規定する厚生労働大臣の登録を受けたものであること。 ○緊急時に対応するため、長野県の中南信に検査施設があること。 ○所在する市区町村に税の未納額がない者であること。
---------------	---

3 入札手続等

手 続 等	期間、期日及び期限	場 所
設計図書の閲覧（入手）	令和2年2月7日（金）から 令和2年2月18日（火）まで 注)1のとおり	上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32 長野県上伊那広域水道用水企業団事務局内 上伊那圏域水道水質管理協議会
設計図書等の入手方法	同 上	長野県上伊那広域水道用水企業団 ホームページアドレス http://kamiina-suidou.jp/
質問書の受付 (質問書は様式第2号 を使用してください。) http://kamiina-suidou.jp/pdf/syosiki_situmonsyo.doc	令和2年2月7日（金）から 令和2年2月12日（水）まで 午後5時まで (土日、祝日を除く)	上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32 長野県上伊那広域水道用水企業団事務局内 上伊那圏域水道水質管理協議会 FAX番号 0265-79-1130 メールアドレス kamiinaw@d7.dion.ne.jp
回答の閲覧期間	令和2年2月13日（木）から 注)2のとおり 最終回答期限 令和2年2月13日（木）まで	長野県上伊那広域水道用水企業団 ホームページアドレス http://kamiina-suidou.jp/
入札書等の提出開始日 及び提出期限	①入札書等提出開始日 令和2年2月17日（月） 注)3のとおり ②入札書等提出期限 令和2年2月18日（火） 午後5時15分 注)4のとおり ※郵送による場合 一般書留、簡易書留に限る	(提出先) 〒399-4601 長野県上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32 長野県上伊那広域水道用水企業団事務局内 上伊那圏域水道水質管理協議会

開 札 日	令和2年2月19日(水) 午前9時30分から 注)5のとおり	長野県上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32 長野県上伊那広域水道用水企業団会議室
落札予定日	令和2年2月27日(木)	注)6のとおり
入札結果の公表	落札決定者決定の翌日	注)7のとおり

- 注1 閲覧時間は、企業団の休日を定める条例(平成18年企業団条例第3号)第1条第1項に規定する企業団の休日を除く午前8時30分から午後5時まで(正午から午後1時までを除く。)とします。
- 2 質問内容により回答の閲覧(長野県上伊那広域水道用水企業団ホームページ(以下「ホームページ」という。)への掲載)に日数がかかる場合があります。ただし、最終回答期限までには回答します。
- 3 質問回答につきまして、応札のための積算に関わる事項をお知らせすることがありますので、当該日までの質問回答をご承知の上、入札書等の提出を行ってください。
- 4 郵送、持参にかかわらず、「9 外封筒及び中封筒貼付け用紙」を切り抜き、商号又は名称、担当者名及び担当者連絡先(電話番号及びFAX 番号)を記載の上、外封筒及び中封筒の両方の表面に糊で貼り付けてください。
- 5 開札日当日の入札案件数又は入札者数により開札時間が遅れる場合があります。
- 6 落札者決定予定日は、入札参加資格要件審査の状況により変更する場合があります。
- 7 入札結果等は、ホームページに掲載するとともに、企業団事務局での閲覧により公表します。

- 4 地方自治法施行令第167条の10第2項(最低制限価格)の適用の有無
この入札は、最低制限価格を設けません。

5 落札者の決定方法等

- (1) 入札参加資格要件審査及び落札者の決定は、開札後に行います。
- (2) 入札参加資格要件審査は、予定価格及び最低制限価格の制限の範囲内の金額で入札した者(適合した履行がされないおそれがあると認められた者を除く)のうち最低の価格をもって入札をしたものから入札価格の低い順に実施し、入札参加資格要件を満たしている者1人が確認できるまで行いますので、指示のあった者は、指示があった日の翌日から起算して2日(休日を除く。)以内に「6 入札参加資格要件審査書類」に掲げる書類を持参し、提出してください。
- (3) 落札者の決定は、審査資料の提出があった日から起算して3日(休日を除く)以内に行いファクシミリ及び電話で連絡します。
- (4) 入札参加資格要件を満たしていないことを確認された者へは、入札参加資格要件不適格通知書(以下「不適格通知書」という)により通知します。
不適格通知書を受理した者は、その通知の発送日の翌日から起算して5日(休日を除く)以内に、書面により、入札参加資格要件を満たしていないことの理由について説明を求めることができます。
説明を求めた者へは、書面を受理した日の翌日から起算して10日(休日を除く)以内に、書面により回答します。

6 入札参加資格要件審査書類

- (1) 長野県税及び市区町村税の納税証明書の写し(公告日直近の納期を含むもの)

7 その他

(1) 次の場合は入札書を不受理とします。

- ア 提出が期限を過ぎた場合
- イ 封筒の宛先が一致していない場合
- ウ 封筒に開札日、業務名、検体引渡場所の記入がない場合
- エ 封筒に商号又は名称の記入がない場合
- オ 封筒の各項目に複数の記載がある場合
- カ 封筒の記載内容が明確でない場合
- キ 資格要件に適合しない場合

(2) 次の場合は受理した入札書を無効とします。

- ア 入札書が2通以上ある場合
- イ 入札書の商号又は名称の記入、または押印がない場合
- ウ 入札書に金額の記入がない場合
- エ 入札書の内容の訂正がある場合
- オ 入札書に業務名、検体引渡場所の記入がない場合
- カ 入札書の内容が明確でない場合
- キ 資格要件審査書類の提出が期限を過ぎた場合
- ク 資格要件審査書類に虚偽記載がある場合
- ケ 入札に談合がある場合
- コ 資格要件に適合しない場合

(3) 開札に立会う必要はありませんが、立会う場合には開始時刻までに入室してください。

8 問合せ先

長野県上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32
長野県上伊那広域水道用水企業団 事務局水質係
電話 0265-79-1131

9 封筒貼付け用紙

(キリトリ線に沿って切り取り、封筒の表面に糊で貼り付けてください。)

〒399-4601
長野県上伊那郡箕輪町大字中箕輪2134-32

長野県上伊那広域水道用水企業団事務局 行き

入札書等提出期限 令和2年2月18日(火)

開札日 令和2年2月19日(水)

業務名 **令和2年度 クリプトスホリジウム等検査委託**

検体引渡場所 箕輪町大字中箕輪2134-32 箕輪浄水場

商号又は名称

担当者名

担当者連絡先(電話番号)

担当者連絡先(FAX番号)

10 入札用封筒受付票

(入札書等を持参し、提出する場合で、提出したことを証する書類が必要な場合は、必要事項を記入し、切り取って持参してください。)

入 札 用 封 筒 受 付 票

開札日 令和2年2月19日(水)

業務名 **令和2年度 クリプトスホリジウム等検査委託**

検体引渡場所 箕輪町大字中箕輪2134-32 箕輪浄水場

商号又は名称

長野県上伊那広域水道用水企業団事務局

1 1 入札書

入 札 書

年 月 日

上伊那圏域水道水質管理協議会
会 長 白 鳥 政 徳 様

入札人
住所
商号又は名称
代表者氏名

縦覧に供せられた入札公告を熟覧し、承諾した上で下記のとおり入札します。

記

(1) 業務名	令和2年度 クリプトスポリジウム等検査委託
(2) 検体引渡場所	箕輪町大字中箕輪2134-32 箕輪浄水場
(3) 入札金額	円／検体
(4) 備考	※入札金額は消費税抜きとし、クリプトスポリジウム等検査の 1 検体当り単価とする。

令和2年度クリプトスポリジウム等検査委託仕様書

1.業務の名称

クリプトスポリジウム等検査委託

2.報告場所

上伊那郡箕輪町中箕輪 2134-32(長野県上伊那広域水道用水企業団内)

3.履行期限

自 契約日

至 令和3年3月31日

4.委託の内容

(1)業務概要

水道原水又は浄水中のクリプトスポリジウム等(クリプトスポリジウム及びジアルジア)の同定及び計数を行うもの。

(2)検体予定数および採水予定日

クリプトスポリジウム等検査予定数 66 検体、採水予定日と予定検体数は別表参照。

(3)検体の受け渡し方法

ア 採水は、上伊那8市町村、長野県上伊那広域水道用水企業団(以下企業団と略)担当者が行う。

イ クリプトスポリジウム等検査採水容器は、ユニオンコンテナⅡ型等使い捨ての容器を受託者があらかじめ用意する。

ウ 検体は、指定の採水日の13時15分に企業団の玄関にて引き渡すものとする。

(4)検査項目

クリプトスポリジウム等(クリプトスポリジウム及びジアルジア)

(5)検査方法

厚生労働省健康局水道課長発令健水発第0330006号(平成19年3月30日)にある方法であること。なお、クリプトスポリジウム等検査方法のオーシストの選択的な分離精製については免疫磁性体粒子法(免疫磁気ビーズ法)を指定方法とする。

(6)落札候補者決定後2日以内に求めるもの

ア 検査に使用する標準作業書手順書の開示を求める。これには水道GLPに則った検査実施標準作業書、試料取扱標準作業書、試薬等管理標準作業書、顕微鏡等の機械器具保守管理標準作業書、設備点検記録簿を求める。

イ 上記標準作業手順書における各作業の概ねの時間を示し、最終報告時限を明示すること。ただし受け渡し時間から72時間を限度とする。

ウ 検査を行う事業所は企業団から通常の交通手段ではば1時間以内とし、運搬手段、経路を明示すること。

(7)その他

- ア 年間の検査の中に任意にあらかじめ、市販標準のクリプトスポリジウム、ジアルジアのオーシストを加えた原水を紛れ込ませる予定である。
- イ 上記指定した方法により検査を行い、その回収率が 40%を下回る場合あるいは 120%を上回る場合においては立ち入り検査を行う。
- ウ 立ち入り検査では(6)アの標準作業手順書どおりの検査が行われているか、使用試薬の保管状況、保管数、試薬の使用期限、使用する機器の状況、消耗品の状況、顕微鏡の状況等を検査し、不備があった場合には改善を求める。
- エ 検査は全て受託者が行うこと。
- オ 検鏡においてクリプトスポリジウム等と疑われる場合には、速やかに委託者に連絡するとともに、全ての個体の蛍光抗体染色像、微分干渉像写真撮影を行い結果書に添付して送付すること。
- カ 検査結果はメールに Excel または txt ファイル形式で添付し送付するとともに、後日結果書を送付すること。
- キ 検査委託は単価契約とし、採水予定日の 1 ヶ月前までに発注するものとする。
- ク 採水予定日ごとの検体数に関しては、天候により採水が出来ない場合または水源の休停止、再開等で増減する場合がある。

参考

上伊那圏域水道水質管理協議会でのクリプトスポリジウム等検査の状況

(1)検査方法

クリプトスポリジウム等検査

- | | |
|-------------------|--|
| 補足濃縮法 | 親水性 PTFE メンブランフィルター法 |
| 分離精製法 | 免疫磁性体粒子法（免疫磁気ビーズ法） |
| 蛍光抗体染色法 | 直接蛍光抗体染色法（Biotechnology Frontier 社 Easy-Stain C&G FITC 使用） |
| 植物プランクトンとの分別法 | DAPI 染色像観察 |
| 精度管理（オーシスト添加回収実験） | 一検査毎に BTF 社 ColorSeed 使用（和光純薬） |

(2)検査所要時間

クリプトスポリジウム等検査

- | | |
|--------|---------------------------|
| 1 日目午後 | ろ過補集、回収操作（4 時間） |
| 2 日目午前 | 免疫磁気ビーズ法による分離精製（3 時間） |
| 2 日目午後 | 直接蛍光抗体染色（6 時間） |
| 3 日目 | 顕微鏡による検鏡（採水から 60 時間以内に検鏡） |