

一 般 競 争 入 札 公 告

次のとおり一般競争入札に付します。

令和3年1月25日

日本赤十字社大津赤十字病院
病 院 長 石 川 浩 三

1. 競争入札に付する事項

- (1) 件 名 透析関連装置一式
 - (2) 調達内容及び数量 別紙仕様書のとおり
 - (3) 納品及び設置場所 大津赤十字病院 コナ病棟
 - (4) 納 品 期 限 令和3年3月末日
- ※詳細は入札説明書のとおり

2. 競争入札参加資格

- (1) 競争入札に参加することができない者
 - ア 当該契約を締結する能力を有しない者及び破産者で復権を得ない者
 - イ 次の各号の一に該当する事実があった後2年を経過しない者
 - (ア) 契約の履行に当たり、故意に工事若しくは物品の製造を粗雑にし、又は物件の品質若しくは数量に関して不正の行為をした者
 - (イ) 競争入札又はせり売りにおいて、その公正な競争の執行を妨げた者又は公正な価格の成立を害し、若しくは不正の利益を得るために連合した者
 - (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者
 - (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者
 - (オ) 正当な理由がなくて、契約を履行しなかった者
 - (カ) 契約に関する調査にあたり虚偽の申し出をした者
 - (キ) 前各号の一に該当する事実があった後2年を経過しない者を、契約の履行に当たり、代理人、支配人、その他の使用人として使用した者
- (2) 大津赤十字病院の競争入札参加資格者の資格認定を受けていること。
- (3) 公告の日から開札の時までの期間に、「日本赤十字社指名停止等の措置基準」に基づき、日本赤十字社から、又は滋賀県内で行われた不正行為等に基づき、滋賀県若しくは国からの指名停止等の措置を受けていないこと。なお、滋賀県及び国において同一の不正行為等によって指名停止期間が異なる場合は、そのうち早期に指名停止が終了する期間を対象とした上で、上記申請書の提出期限の日から開札の時までの期間に指名停止の措置を受けていないこと。
- (4) 警察当局から暴力団員が実質的に経営を支配している事業者又はこれに準ずるものとして、物品の販売等の調達契約からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

3. 入札手続等

- (1) 担当課
所在地：〒520-8511 滋賀県大津市長等1-1-35
施設名：大津赤十字病院
担当者：用度課 課長 板谷浩史
T E L：077-522-4131 (代)
F A X：077-522-4152
- (2) 入札説明書の配付期間及び場所
期 間：令和3年1月25日（月）～ 令和3年2月4日（木）
土曜、日曜及び祝日を除く 午前8時30分～午後5時
場 所：上記3(1)に同じ。

(3) 入札及び開札の日時、場所並びに入札書の提出方法

日 時：令和3年2月8日（月） 午前10時15分から

場 所：〒520-8511 滋賀県大津市長等1-1-35
大津赤十字病院 8階 E 会議室

提出方法：入札書は上記日時、場所にて持参により提出すること。郵送又はFAXによる入札は認めない。

4. その他

(1) 入札保証金及び契約履行保証【※免除とする場合の記載例】

ア 入札保証金 免除とする。

イ 契約履行保証 免除とする。

(2) 入札の無効

本公告に示した競争入札参加資格のない者の入札、一般競争入札参加資格審査申請書に虚偽の記載をした者の入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

(3) 落札者の決定方法

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者を落札者とする。

(4) 手続における交渉の有無 無。

(5) 契約書作成の要否 要。

(6) 関連情報を入手するための照会窓口

上記3(1)に同じ。

(7) 競争入札参加資格の認定を受けていない者の参加

上記2(2)に掲げる競争入札参加資格の認定を受けていない者は上記3(3)の期間に一般競争入札参加資格審査申請書を提出することができる。

(8) 本件競争入札に参加する資格があると確認された者に、経営、資産、信用の状況の変動により契約の履行がなされないおそれがあると認められる事態が発生したときは、当該資格の確認を取り消すことがある。

(9) 詳細は入札説明書による。

入 札 説 明 書

日本赤十字社大津赤十字病院における 透析関連装置一式 に係る入札公告に基づく一般競争入札については、日本赤十字社の諸規程及び関係法令に定めるもののほか、本入札説明書によるものとする。

1. 公 告 日 令和3年1月25日

2. 契 約 者 (所在地) 滋賀県大津市長等 1-1-35
(支部名又は施設名) 日本赤十字社大津赤十字病院
(契約行為者名) 院長 石川浩三

3. 競争入札に付する事項

- (1) 件 名 透析関連装置一式
- (2) 調達内容及び数量 別紙仕様書のとおり
- (3) 納品及び設置場所 大津赤十字病院 コト病棟
- (4) 納 品 期 限 令和3年3月末日

4. 競争入札参加資格

- (1) 競争入札に参加することができない者
 - ア 当該契約を締結する能力を有しない者及び破産者で復権を得ない者
 - イ 次の各号の一に該当する事実があった後2年を経過しない者
 - (ア) 契約の履行に当たり、故意に工事若しくは物品の製造を粗雑にし、又は物件の品質若しくは数量に関して不正の行為をした者
 - (イ) 競争入札又はせり売りにおいて、その公正な競争の執行を妨げた者又は公正な価格の成立を害し、若しくは不正の利益を得るために連合した者
 - (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者
 - (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者
 - (オ) 正当な理由がなくて、契約を履行しなかった者
 - (カ) 契約に関する調査にあたり虚偽の申し出をした者
 - (キ) 前各号の一に該当する事実があった後2年を経過しない者を、契約の履行に当たり、代理人、支配人、その他の使用人として使用した者
- (2) 大津赤十字病院の競争入札参加資格者の資格認定を受けていること。
- (3) 公告の日から開札の時までの期間に、「日本赤十字社指名停止等の措置基準」に基づき、日本赤十字社から、又は滋賀県内で行われた不正行為等に基づき、滋賀県若しくは国からの指名停止等の措置を受けていないこと。なお、滋賀県及び国において同一の不正行為等によって指名停止期間が異なる場合は、そのうち早期に指名停止が終了する期間を対象とした上で、上記公告の日から開札の時までの期間に指名停止の措置を受けていないこと。
- (4) 警察当局から暴力団員が実質的に経営を支配している事業者又はこれに準ずるものとして、物品の販売等の調達契約からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

5. 担当部局

所在地：〒520-8511 滋賀県大津市長等1-1-35
施設名：大津赤十字病院
担当者：用度課 課長 板谷浩史

TEL : 077-522-4131 (代)

FAX : 077-522-4152

6. 入札説明書等に対する質問及び回答

(1) 入札説明書、仕様書に対する質問がある場合は、次に従い質問書（様式不問）により書面及び電子データ（エクセル形式）で提出すること。

ア 受付期間：令和3年1月25日（月）～令和3年2月4日（木）

土曜、日曜及び祝日を除く午前8時30分～午後5時

イ 提出場所：上記5に同じ。

ウ 提出方法

(ア) 書面は持参又は郵送（書留郵便に限る。）により提出するものとし、電話又は口頭によるものは受け付けない。ただし、FAXの場合は記名・押印がされた原本を後日、持参又は郵送すること。

(イ) 書面に併せて電子データ（エクセル形式）により質問事項（質問番号・質問箇所・質問事項を列にとり、改行は不要、様式は問わない。）を提出すること。なお、書面又は電子データのみでの提出は認められない。（電子データ提出先：youdo@otsu.jrc.or.jp）

エ 提出時の留意事項

質問回答送付用封筒（表に申請者の住所・氏名を記載し、簡易書留料金を加えた所定の料金の切手を貼った角2号封筒）を併せて提出すること。なお、質問回答送付用封筒の提出がない場合は、メールによる電子データ（PDF形式）のみの回答とする。

(2) 質問に対しては、下記により回答する。

ア 回答期日：令和3年2月5日（金）

イ 回答方法：メールにより電子データ（PDF形式）を送付後、書面を郵送する。

7. 入札及び開札の日時並びに場所等

(1) 日 時：令和3年2月8日（月）午前10時15分から

(2) 場 所：〒520-8511 滋賀県大津市長等1-1-35

大津赤十字病院 8階E会議室

(3) その他：入札場所への入場は1業者につき2名以内とする。

8. 入札方法等

(1) 入札参加者は入札書をもって入札することとし、入札書は持参すること。郵送又はFAXによる入札は認めない。

(2) 代理人が出席して入札する場合は、代表者からの委任状を入札時に提出すること。

(3) 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100分の10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）をもって落札価格とするので、入札者は、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、見積もった契約希望金額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。

(4) 第1回目の入札が不調となった場合、ただちに再度入札に移行する。

(5) 入札執行回数は、3回を限度とする。

9. 開札

入札者又はその代理人は開札に立ち会わなければならない。

10. 入札の無効

本件入札の公告の日から、落札者の決定の時までの間に、照会窓口以外の日本赤十字社役員・職員に対し、本件に関する接触を求めた者の入札、入札公告及び本入札説明書に示した一般競争入札に参加することができない者の入札又は競争入札参加資格のない者のした入札、申請書等日本赤十字社に提出した書類に虚偽の記載をした者のした入札

及び入札心得において示した条件等入札に関する条件に違反した入札は無効とし、無効の入札を行った者を落札者としていた場合には落札決定を取り消す。なお、契約者により競争入札参加資格がある旨確認された者であっても、開札の時に上記4に掲げる資格のない者は、競争入札参加資格のない者に該当する。

11. 入札の延期等

次のいずれかに該当する場合、入札の延期・中止・取消しをすることがある。

- (1) 天災、地変等により入札の執行が困難なとき。
- (2) 入札が適正に行われぬおそれ又は行われなかつたおそれがあると認めるとき。
- (3) その他やむを得ない事情が生じたとき。

12. 落札者の決定方法

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者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により、当該契約の内容に適合した履行がな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る著しく不相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ことがある。

13. 手続における交渉の有無 無。

14. 契約書作成の要否等

所定様式の契約書を作成するものとする。(別添契約書案参照)

15. 関連情報を入手するための照会窓口

上記5に同じ。

16. その他

- (1) 入札参加者は、入札公告、本入札説明書及び入札心得を熟読し、公正かつ適正に入札すること。
- (2) 本件競争入札参加資格があると確認された者に、経営、資産、信用の状況の変動により契約の履行がなされないおそれがあると認められる事態が発生したときは、当該資格の確認を取り消すことがある。
- (3) 申請書等日本赤十字社に提出した書類に虚偽の記載をした場合においては、「日本赤十字社指名停止等の措置基準」に基づく指名停止を行なうことがある。
- (4) 本入札説明書、入札心得、契約書案等を入手した者は、これを本入札手続以外の目的で使用してはならない。

入札番号：20025

件名：透析関連装置 1式

仕 様 書

大津赤十字病院

個人用監視装置 仕様書（その①）

機器名：個人用監視装置

メーカー名：ニプロ

規格：NCV-11（タイプ B）

数量：1式

選定機種名	個人用監視装置 NCV-11（タイプ B）	
一般的名称	多用途透析装置（医療機器承認番号：23000BZX00109000）	
販売元	ニプロ株式会社	
製造販売元	澁谷工業株式会社	
購入目的	腎不全患者の血液透析に使用する個人用透析装置	
目的を満たすために必要な条件	必要条件	左記条件を必要とする理由
	(1)視認性 操作性	<ul style="list-style-type: none"> ・操作者に対し視覚、聴覚、触覚の3つを刺激した操作が可能であること。 ・操作音は必要により鳴らさなくすることが可能であること。 ・15インチの高解像度の液晶ディスプレイを搭載していること。 ・工程や使用目的、使用者に応じて機能スイッチを任意に設定可能であること。 ・透析記録紙（帳票）に合わせて治療データの項目を並び替えることが可能であること。
	(2)多様化	<ul style="list-style-type: none"> ・透析液流量、補液流量、除水速度、血液流量、高 Na 注入量、A・B 原液濃度を時間毎に細かくプログラムが可能であること。
	(3)清浄化	<ul style="list-style-type: none"> ・オンライン補充液の抽出口であるオンラインポート及び、プライミング時の余液を排液する排液ポートが開放されたとき液が漏れない機構を搭載していること。 ・カプラを熱伝導による消毒が可能であること。 ・単独熱水消毒が可能であること。 ・RO 装置との信号連動により、デッドスペースなく熱水洗浄が可能であること。 ・分画分子量6,000の阻止能がある精密限外ろ過フィルターを有していること。 ・装置洗浄時に A/B 原液用ノズルを洗浄することが可能であること。
	(4)自動化 標準化	<ul style="list-style-type: none"> ・自動プライミング・自動脱血・自動返血が可能であること。 ・エアトラップチャンバーの液面を自動で調整が可能であること。
	(5)安全性	<ul style="list-style-type: none"> ・停電などの緊急時に特別な操作を必要とせず自動返血が可能であること。 ・治療中の針抜けや血液漏れを監視し、それらを検知すると透析装置の血液ポンプを停止させることが可能であること。
	(6)精度 耐久性 メンテナンス性	<ul style="list-style-type: none"> ・除水制御機構と透析液調整機構は、メンテナンスフリーであること。 ・USB メモリを使用して装置履歴・治療データの抽出が可能であり、暗号化が可能であること。 ・ETRF 交換が簡便であること。 ・電装部等が点検・修理を容易におこなえるようにハッチアップが可能であること。
(7)設置スペース の縮小化	<ul style="list-style-type: none"> ・個人用透析装置の大きさは、約 W280×D580×H1450mm 以内であること。 ・装置の可動性が良いキャストを搭載していること。 	

<p>選定品の性能及び実質的な利点(操作、安全性、その他)</p>	<p>(1) 視認性・操作性</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ViVit パネルといわれるタッチパネルを搭載しており、タッチ部が振動して波紋が表示され、更に操作音を鳴らすことができる機能を有しています。 ○スイッチマナーモード機能により操作音を消すことが可能であり、振動・波紋も同様に OFF する機能を有しています。 ○15インチ、高解像度の液晶ディスプレイを搭載し、除水や血圧などの数値を装置に近づくことなく認識できる機能を有しています。 ○工程・使用目的・使用者(看護師や技士など)に応じて、機能スイッチを任意に表示・配置できる機能を有しています。 ○ご使用の透析記録紙(帳票)に合わせて治療データを並び替えることができます。 <p>(2) 多様化</p> <ul style="list-style-type: none"> ○透析液流量、補液流量、除水速度、血液流量、高 Na 注入量、A・B 原液濃度を時間毎に細かく設定できるプログラムを有しています。 <p>(3) 清浄化</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ポートを開放時に陰圧をかけることで、ポートカバー部に液を装置内に引き込む機構を有しています。 ○ヒートピュアカプラにより装置内に内蔵されたバイパスコネクタを発熱させ、消毒液と接触しない部分まで熱伝導効果で消毒が可能な機能を有しています。 ○装置内部の RO 水を循環させ、設定温度まで昇温し、装置内を熱水消毒する機能を有しています。 ○ニプロ販売の RO 装置との信号連動により、給水配管ラインを含めた本装置までの熱水消毒が可能な機能を有しています。 ○集中配管の原液コネクタを専用とすることで取外しが不要であり、ニプロ販売の A/B 各粉末溶解装置と信号連動により未消毒部位のない洗浄消毒が可能な機能を有しています。 ○分画分子量6,000という高い阻止能を有した「精密限外濾過フィルター CF-609N」を搭載しています。 ○装置洗浄時に A/B 原液用ノズルの内部、外部ともに洗浄する機構を有しています。 <p>(4) 自動化・標準化</p> <ul style="list-style-type: none"> ○自動でプライミング・自動脱血・自動返血を生理食塩液でおこなえる機能を有しています。 ○エアートラップチャンバーの液面を画面操作で任意に調整できる機能を有しています。 ○緊急補液機能は補液量のボタンを押すだけで設定した生理食塩液を補液し、補液完了後は治療モードに自動復帰する事ができる機能を有しています。 <p>(5) 安全性</p> <ul style="list-style-type: none"> ○バックアップ返血は、停電などの緊急時に自動返血を行うことができる。 ○「見針絆システム」(オプション) で、透析中の針抜けや血液漏れを検知した際に血液ポンプを停止させることができるので血液の漏れを最小限に止めることができる機能を有しています。 <p>(6) 精度、耐久性、メンテナンス性</p> <ul style="list-style-type: none"> ○除水制御機構と透析液調製機構には、直接透析液や洗浄液に接触しない構造になっているため、耐久性が高く、装置耐用期間の7年間はメンテナンスフリーの VCS(ビスカスコントロールシステム)を有しています。 ○専用 USB メモリを使用して CSV 形式で装置履歴、治療データを出力でき、必要に応じてパスワードの設定が可能な機能を有しています。 ○ETRF を装置前面に配置しており、取り外し前の水抜きから交換後のエア抜きまでを一つの画面で行える機能を有しています。 ○装置前面部、点面部をハッチアップさせる機構を有しております。 <p>(7) 設置スペースの縮小化</p> <ul style="list-style-type: none"> ○個人用透析装置の大きさは、W280×D580×H1450mm (突起物を除く) です。 ○ベアリングキャスタを搭載しております。
-----------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

透析用水作製装置 仕様書 (その②)

機器名：透析用水作製装置

メーカー名：日本ウォーターシステム(株)

規格：MH1500CX

数量：1式

主要機器仕様書

装置本体	材質(装置本体)	: FRP
	材質(背面モジュールカバー)	: 鉄
	サイズ	: 330W×550D×1015H
	運転重量	: 65kg

標準透過水量 (at7°C)

処理水量	: 108L/h
------	----------

逆浸透膜

膜型式	: ESPA-FREE500L
膜材質	: ポリアミド系複合膜
耐温度	: 45°C

プレフィルタハウジング

型式	: TS-125V
材質	: ポリプロピレン

プレフィルタ

型式	: S-05-JWS
材質	: ポリプロピレン
サイズ	: 5 μ ×125mm

カーボンフィルタハウジング

型式	: TS-250V
材質	: ポリプロピレン

カーボンフィルタ

型式	: PMC250-200JWS
----	-----------------

形状 : 繊維状活性炭
サイズ : 250mm

RO 高圧ポンプ

型式 : TVP-LS0909-A-NW1
接液部材質 : SUS
電気容量 : 100V 50/60Hz 0.3kW