

入札公告

平成27年6月29日

独立行政法人労働安全衛生総合研究所
理事長 小川 康 恭

1 競争入札に付する事項

件名及び数量

「マイクロ波試料前処理装置」 一式

2 競争参加資格に関する事項

- (1) 契約を締結する能力を有しないと認められる者又は破産者で復権を得ていない者でないこと。ただし、未成年者、被保佐人又は被補助者であって、契約締結のために必要な同意を得ている者はこの限りではない。
- (2) 以下の一に該当すると認められる場合は、その事実があった後2年間を経過している者であること。なお、これを代理人、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。
 - ① 契約の履行に当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関して不正の行為をした者。
 - ② 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な利益を得るために連合した者。
 - ③ 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。
 - ④ 監督又は検査の実施に当たり職員の職務の執行を妨げた者。
 - ⑤ 正当な理由が無くて契約を履行しなかった者。
 - ⑥ ①～⑤の一に該当する事実があった後2年間を経過しない者を、契約の履行に当たり、代理人、支配人その他使用人として使用した者。
- (3) 平成25・26・27年度の厚生労働省競争参加資格（全省庁統一資格）において、厚生労働省大臣官房会計課長より「物品の製造」又は「物品の販売」でA、B、C又はD等級に格付けされている者。
- (4) 官庁から指名停止を受けている期間に該当しない者。

3 入札説明

日時：随時（平日9時～12時、13時～17時）

場所：〒214-8585 神奈川県川崎市多摩区长尾6-21-1

独立行政法人労働安全衛生総合研究所総務課経理第二係

TEL：044-865-6111 FAX：044-856-6116

4 入札及び開札

(1) 入札書の提出

入札書は郵送又は入札会場への持参により受け付ける。

ただし、郵送する場合には、書留郵便等の配達記録が残るもので開札日（平成27年7月29日）の11時までまでに必着のこと。

郵送先：〒214-8585 神奈川県川崎市多摩区长尾6-21-1

独立行政法人労働安全衛生総合研究所総務課経理第二係

(2) 入札及び開札の日時、場所

日時 平成27年7月29日（水）14：00

場所 〒214-8585 神奈川県川崎市多摩区长尾6-21-1

独立行政法人労働安全衛生総合研究所管理棟1階会議室

5 機器に関する資料の提出

仕様書に記載されたメーカー以外の機器（同等品）で入札する場合には、当方が求める仕様を満たしているか確認する必要があるため、機器の名称、仕様等を示した資料を平成27年7月21日（火）までに提出すること。

6 その他

(1) 入札保証金に関する事項

入札保証金の納付を免除する。

(2) 入札の無効

上記2に示した競争参加資格を有しない者のした入札は、これを無効とする。

(3) 契約書作成の要否

要。

(4) 契約に係る情報の公表に関する事項

独立行政法人が行う契約については、「独立行政法人の事務・事業の見直しの基本方針」（平成22年12月7日閣議決定）において、独立行政法人と一定の関係を有する法人と契約をする場合には、当該法人への再就職の状況、当該法人との間の取引等の状況について情報を公開するなどの取組を進めるとされているところです。

これに基づき、別紙のとおり、当研究所との関係に係る情報を当研究所のホームページで公表することとしますので、所要の情報の当方への提供及び情報の公表に同意の上で、応札若しくは応募又は契約の締結を行っていただくよう御理解と御協力をお願いいたします。

なお、案件への応札若しくは応募又は契約の締結をもって同意されたものとみなさせていただきますので、ご了承ください。

以 上

<独立行政法人の契約に係る情報の公表>

独立行政法人が行う契約については、「独立行政法人の事務・事業の見直しの基本方針」(平成22年12月7日閣議決定)において、独立行政法人と一定の関係を有する法人と契約をする場合には、当該法人への再就職の状況、当該法人との間の取引等の状況について情報を公開するなどの取組を進めるとされているところです。

これに基づき、以下のとおり、当研究所との関係に係る情報を当研究所のホームページで公表することとしますので、所要の情報の当方への提供及び情報の公表に同意の上で、応札若しくは応募又は契約の締結を行っていただくよう御理解と御協力をお願いいたします。

なお、案件への応札若しくは応募又は契約の締結をもって同意されたものとみなさせていただきますので、ご了承ください。

(1) 公表の対象となる契約先

次のいずれにも該当する契約先

- ① 当研究所において役員を経験した者(役員経験者)が再就職していること又は課長相当職以上の職を経験した者(課長相当職以上経験者)が役員、顧問等として再就職していること
- ② 当研究所との間の取引高が、総売上高又は事業収入の3分の1以上を占めていること

※ 予定価格が一定の金額を超えない契約や光熱水費の支出に係る契約等は対象外

(2) 公表する情報

上記に該当する契約先について、契約ごとに、物品役務等の名称及び数量、契約締結日、契約先の名称、契約金額等と併せ、次に掲げる情報を公表します。

- ① 当研究所の役員経験者及び課長相当職以上経験者(当研究所OB)の人数、職名及び当研究所における最終職名
- ② 当研究所との間の取引高
- ③ 総売上高又は事業収入に占める当研究所との間の取引高の割合が、次の区分のいずれかに該当する旨
3分の1以上2分の1未満、2分の1以上3分の2未満又は3分の2以上
- ④ 一者応札又は一者応募である場合はその旨

(3) 当方に提供していただく情報

- ① 契約締結日時点で在職している当研究所OBに係る情報(人数、現在の職名及び当研究所における最終職名等)
- ② 直近の事業年度における総売上高又は事業収入及び当研究所との間の取引高

(4) 公表日

契約締結日の翌日から起算して原則として72日以内(4月に締結した契約については原則として93日以内)

(5) その他

応札若しくは応募又は契約の締結を行ったにもかかわらず情報提供等の協力をしていただけない相手方については、その名称等を公表させていただくことがあり得ますので、ご了承ください。

入 札 説 明 書

1 競争入札に付する事項

- (1) 件名
「マイクロ波試料前処理装置」一式
別紙仕様書参照のこと
- (2) 納入期限
平成27年9月30日(水)
- (3) 納入場所
独立行政法人労働安全衛生総合研究所 総務課

2 入札心得

- (1) 入札価格は、仕様書に基づいて算出した価格により入札を行う。
- (2) 落札者の決定に当たっては、入札書に記載された金額をもって、当法人の規程に定めるところにより予定価格の制限の範囲内で申し込みをした者のうち最低価格の入札者を落札者とする。
※入札書の金額は消費税込みの額を記載すること。
- (3) 入札書の形式は別添様式とする。
- (4) 入札書の宛名は、「独立行政法人労働安全衛生総合研究所理事長」宛とすること。
- (5) 入札書には、社名及び代表者名の記入、社印及び代表者印を押印すること。
- (6) 代表者以外の者が入札する場合は、委任状を持参すること。
- (7) 入札書における金額訂正は行わないこと。
- (8) 入札の最低価格が予定価格を超えている場合はその場で再度入札を行うので、そのための入札書を用意すること。
なお、郵送による入札の場合には再度入札には参加できない。

3 入札者に求められる義務

この入札に参加を希望する者は、入札公告2(3)の競争参加資格を有することを証明する書類(競争参加資格の写し)を入札時まで提出しなければならない。なお、郵送の場合は入札書に同封してもよい。

以 上

平成 年 月 日

入 札 書

独立行政法人 労働安全衛生総合研究所
理事長 殿

住 所
名 称
代表者名

件名
「マイクロ波試料前処理装置」 一式

本件につき、下記の金額にて入札いたします。

記

入札金額

十	億	千	百	十	万	千	百	十	円
			,			,			

(税込)

(担当者氏名)

(TEL)

(FAX)

仕様書

調達の内容

マイクロ波試料前処理装置一式および、既存装置の撤去。

機器構成内訳

- ① 49010J ETHOS UP (50Hz) 本体 1式
(内蔵型排気システム、1900W ツインマグネトロン、コントロールターミナル 640 (日本語対応)、温度コントロールシステム ATC-400CE、赤外線外部温度コントロールキット、個別温度管理キット)
- ② 050214 内部温度センサープローブ ATC-400CE 1個
- ③ SK15 セグメンテッド高圧ローター SK-15 スターターキット 1式
(ローターアッセンブリー、ATC用セグメントセット 1、高圧セグメントセット 14、テンションレンチ、ワークステーション)
- ④ QPA000300 酸蒸気検出センサー QP 1個
- ⑤ アップトランス MDM-1000-240-4K 1台
- ⑥ 据え付け調整費
室内に電源(200Vの専用ブレーカー、排気設備あり)
既存機 ETHOS SEL 1台の撤去廃棄費用含む
- ⑦ LCR00020 予備の ATC セグメントセット 1セット
- ⑧ LCR00030 予備の高圧セグメントセット 14セット

その他

- ① 設置後動作確認および使用法の説明を実施すること。
- ② 納入する装置は新品とし、中古品による応札は不可とする。
- ③ 標準機種(マイルストーン社製 **ETHOS UP**)以外での応札を希望する場合は、別紙仕様詳細について、そのすべてを満たすことを示す資料を、入札公告の5に規定する期日までに、予め提出すること。必要に応じて、実試料の分解試験などを求める場合がある。また、納入する装置は、カタログ製品+標準オプション部品からなる構成とし、別紙仕様に合致させるために特別に改造した装置による応札は不可とする。
- ④ 電源はブレーカーボックス内の端子板に圧着端子で接続すること。
- ⑤ 装置の検収後1年間は、使用者の重大な過失および天災によるものを除く故障について、無償で修理あるいは同等品への交換を行うこと。
- ⑥ 設置と同時に既存機種を引き取り、法に基づく適切な廃棄処理を行ったことを示す証明書を研究所に提出すること。なお、証明書には廃棄に掛かった費用の金額を表示すること。

仕様詳細

本体および周辺機器仕様

1.

(1)マグネトロン仕様	1900W 以上有すること
(2)マグネトロン周波数	2.45GHz
(3)マイクロ波照射方式	パルス・アンパルスが任意に設定可能なこと
(4)マグネトロン保護装置	2ヶ以上有すること
(5)マイクロ波拡散装置	有すること(ターンテーブル以外)
(6)キャパティ	70L 以上の容積を持ち、多層の対酸性コーティングが施されていること
(7)安全装置(ドアロック)	温度を任意設定できる自動ドアロック機能を有すること
(8)安全装置(ドア構造)	安全優先のためスチール製ドアを保有すること(ガラス製ドア不可) また、圧力可動式のドア構造を有すること
(9)ターンテーブル	毎分 6 回転以上の回転機能を有すること
(10)排気装置	毎分 5 m ³ 以上の内蔵型強制排気システムを有すること
(11)コントローラー	本体とは別にタッチパネル式コントローラーを有すること
(12)制御用ソフトウェア	日本語で表示されること
(13)オープン内モニター	オープン内をモニター及び録画できるカメラを搭載すること
(14)コントロール方式	PID 制御方式且つプログラム作動中に設定変更(時間・温度・出力)が可能なこと
(15)アプリケーション	コントローラー内に基本メソッドが 150 種類以上プリインストールされていること それ以外に、350 種以上のアプリケーションノートを付属すること

2. 高圧分解ローター及びアクセサリ

(1)分解容器本数	15本以上同時に処理可能なこと。また、1本から15本まで任意の本数で使用できること
(2)分解容器及びカバー材質	容器・ふた共に TFM 製であること
(3)プロテクションシールド材質	耐熱性・耐酸性のエンジニアリングプラスチック製であること
(4)容器容量	100ml以上であること
(5)最大温度	260℃以上であること
(6)耐圧	設計耐圧が 100bar 以上であること
(7)安全装置	圧力超過時に、自動で圧力開放し自動復帰できるスプリング弁を有すること
(8)冷却方式	空冷及び水冷が可能なこと
(9)アクセサリ	規定圧で容器を保持できるツールを有すること

3. センサー

(1) 内部温度センサー	300℃まで直接溶液温度を測定できる機能を有すること
(2) 赤外線外部温度センサー	非接触で全ての容器の表面温度をモニターできる機能を有すること
(3) ガス検出器	揮発性元素を確実に回収するためのガス検出センサーを有すること また酸蒸気検出時に安全のため装置を自動停止させる機能を持つこと