

入札公告

平成23年11月17日

独立行政法人労働安全衛生総合研究所
理事長 前田 豊

1 競争入札に付する事項

件名及び数量
風環境生成装置点検整備 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つて、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、その事実があつた後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つた後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22・23・24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「役務の提供等」において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 入札説明会の日時、場所

日時：平成23年11月25日（金） 11時00分
場所：住所 東京都清瀬市梅園1-4-6
独立行政法人労働安全衛生総合研究所
本部棟1階 第二会議室

入札説明会に参加する場合は、当研究所総務課経理第一係へ平成23年11月24日（木）午後5時までに連絡をすること。
TEL：042-491-4512 FAX：042-491-7846

4 入札及び開札の日時及び場所

日時：平成23年12月9日（金） 11時00分
場所：住所 東京都清瀬市梅園1-4-6
独立行政法人労働安全衛生総合研究所
本部棟1階 第二会議室

5 仕様書に対する質問

仕様書に対する質問がある場合は、次に従い提出することができる。

(1) 受付期間及び方法

平成23年12月2日（金） 17時00分まで
FAX（A4、様式自由）にて受け付ける。

(2) 受付先

住所：東京都清瀬市梅園1-4-6

独立行政法人労働安全衛生総合研究所総務部総務課 経理第一係

電話：042-491-4512 FAX：042-491-7846

(3) 回答

平成23年12月 7日（水）までに回答する。

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、当機構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(当機構OB)の人数、職名及び当機構における最終職名
- 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機構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、現在の職名及び当機構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機構との間の取引高

(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 競争に付するもの
風環境生成装置点検整備 一式
- 2 業務の内容・規格・数量
仕様書のとおり
- 3 納入期限及び場所
期限 平成24年 3月15日
場所 独立行政法人労働安全衛生総合研究所（清瀬地区）
共同実験棟地階 施工環境実験室
- 4 支払条件
物品納入の確認をもって支払うものとする。
- 5 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に当該金額の5%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るものとする。）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。
 - (3) 入札書の形式は任意とする。
 - (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。
 - (9) 落札とすべき同額の入札をした者が2人以上いるときは、直ちに当該入札参加者にくじを引かせ、落札者を決定する。
- 6 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及を平成23年12月8日（木）までに提出しなければならない。

7 その他

入札説明書についての不明点、入札書類等に関することは独立行政法人労働安全衛生総合研究所総務部総務課経理第一係に問い合わせして下さい。

電話 042-491-4512 榎木（かぶらぎ）、水落

風環境生成装置点検整備(H23年度)・仕様書

1、件名

風環境生成装置点検整備(H23年度)

2、装置の概要

本風洞実験装置は、断面形状の異なる2種類の測定胴を備えており、縮小模型実験用の第1測定胴、および人を対象とした実大実験用の第2測定胴を持つ。第1測定胴では、平均風速や、断面内の風速分布等が計測でき、また風路内の風速は、パソコンまたはタッチパネルにより制御できるものとなっている。装置の主な仕様は以下のとおりである。

製作者：株式会社 風技術センター

風洞本体型式：閉鎖回流式風洞

寸法：全長74,900mm(長軸 29,800mm, 短軸 7,650mm)

風路断面寸法：2,300mm×2,000mm(第1測定胴) 4,000mm×4,000mm(第2測定胴)

測定風速：0.5m/sec-25.0m/sec(第1測定胴) 0.2m/sec-7.2m/sec(第2測定胴)

送風機型式：低騒音型軸流送風機(直流電動機ベルト駆動)

出力：DC400V×132kw

基底回転数：1,150rpm

制御装置型式：サイリスタ制御、タコゼネフィードバック速度制御

制御装置型式：多機能グラフィック操作パネル

3、内容

以下の項目について、風環境生成装置の点検整備を実施すること。

1) 機械系点検・整備及び動作確認

No	機械名称	点検項目	点検内容
1	送風機	ケーシング	外観検査
		回転体	損傷の有無調査・調整
		動翼先端とケーシングとの隙間	寸法測定・調整
		動翼取付角度	各翼角度測定・調整
		Vベルト	磨耗状態及び張り確認・調整
		締付けボルト類	緩み有無確認・増締め
		軸受部	異常音、異常振動確認・グリスアップ
		運転状態	異常音、異常振動確認
2	風洞本体	鋼構造部	外観検査
		風路内部	外観検査
		整流格子(ハニカム)	外観検査
		整流金網(メッシュ)	外観検査
		コーナーベーン	外観検査
		運転状態	異常音、異常振動確認
3	トラバース装置	移動機構部	動作確認・グリスアップ
4	ターンテーブル装置	移動機構部	動作確認・グリスアップ

2) 電気系点検・整備及び動作確認

No	機械名称	点検項目	点検内容
1	送風機用 直流電動機	整流子	磨耗量測定
		電気絶縁	絶縁抵抗値の測定
		軸受部	異常音有無の確認
		冷却ファン吸込みフィルター	フィルター清掃(交換)
		締付けボルト類	緩み有無確認・増締め
		運転状態	異常音、異常振動確認
2	送風機用 制御装置	盤の状態	外観検査、盤内清掃
		取付器具の状態	据付状態、損傷、過熱の確認・増締め
		配線端子部	据付状態、損傷、過熱の確認・増締め
		電気絶縁	各部絶縁抵抗値の測定
		試運転	試運転による電圧、電流値の測定
3	ターンテーブル装置・ トラバース装置・ 風洞制御装置	取付器具の状態	過熱・損傷の有無
		盤内の塵埃	清掃
		配線・端子部	緩み有無確認・増締め
		電気絶縁	絶縁抵抗値の測定
		運転状態	電圧・電流の確認

3) 主要交換部品(消耗品)

電動機制御盤部：主回路サイリスタ 型式 N195CH16(SCR262) 6個

4) 風路清掃

送風機、ハニカム、メッシュ、風路床面、測定胴ガラス・アクリル面の清掃作業を行う事。
整流格子及び整流金網の状態は気流精度に影響を及ぼす為、損傷を与えない様、
取扱いには十分注意の事。

5) 点検等に必要な機器、工具及び消耗材

各点検、整備、清掃等に必要な計測機器・治具工具類一式及び消耗材を含む事。
送風機の翼角度調整、締付けボルトの増締めについては、専用の計測器及び工具を準備し、
翼自体に損傷を与えない様、十分注意の事。

6) 準備・報告書作成

点検整備の準備及び実施結果の報告書を作成して提出の事。

4、その他

各装置の運転及び動作確認は、点検整備を行う業者にて責任をもって対応する事。
点検整備作業により判明した不具合の対応については担当者との協議による。

5、工期

担当者との打合せによる。

6、作業場所

東京都清瀬市梅園1-4-6

独立行政法人 労働安全衛生総合研究所 共同実験棟B1F