

自衛隊静岡地方協力本部におけるオープンカウンター方式による見積依頼について



分任契約担当官
自衛隊静岡地方協力本部
武田 恭一

- 1 本リストは、オープンカウンター方式実施要項に基づく手続きが必要です。
- 2 本方式は随意契約を前提とした見積依頼であり、有効な見積書をもって申し込みをした者のうち、予定価格の制限の範囲内で最低の価格の見積書をもって申し込みをした者を契約の相手方とします。
- 3 件名リスト

一連番号	件名	納入(履行)場所	納期 (履行期間)	見積依頼書 公表日	見積書提出期限	見積合わせの日時	防衛省競争 参加資格	備考
1	空気調整装置切替	仕様書による	令和4年8月31日	令和4年 4月20日	令和4年5月9日 13時30分	令和4年5月9日 13時30分	役務の提供等 D等級以上	実績のある 企業含む
					以下 余 白			

- 4 仕様書の交付場所、契約条項等を示す場所、問合せ先及び提出先
〒420-0821
静岡市葵区柚木366
自衛隊市静岡地方協力本部 電話 054-261-3151
担当 総務課 会計班長 FAX 054-261-3153

調達要求番号：

自衛隊静岡地方協力本部仕様書		
物品番号	仕様書番号	
空気調整装置切換作業	作成	令和 4年 4月 18日
	変更	令和 年 月 日
	作成部課	総務課

1 適用範囲

本仕様書は、自衛隊静岡地方協力本部、本部庁舎において使用する空気調整装置の切換について適用する。

2 場所

静岡県静岡市葵区柚木366 自衛隊静岡地方協力本部庁舎

3 切換に関する一般的事項

- (1) 空気調整装置を常に良好な稼動状況に保つことを目的とする。
- (2) 作業は、製造企業の社内規格等に基づき行うものとする。
- (3) 切換の実施にあたっては、関係法令及び関係条例を遵守し行うものとする。
- (4) 切換に必要な電気、水道等の光熱水料は、官側の負担とする。
- (5) 切換に必要な工具、消耗品、計測機器等は、契約の相手方が準備するものとする。
- (6) 契約の相手方が既存部分を損傷させた場合は、速やかに契約担当官等に報告すると共に、契約担当官の指示に基づき契約の相手方の責任において速やかに損傷箇所を現状復帰するものとし、これらに伴う費用については、契約の相手方負担とする。

4 切換整備対象機器

名称等	規格等	数量
吸収式冷温水機（三洋電機（株））	SUW-EG330EHA	1基
ファンコイルユニット	床置き式	22台
冷温水ポンプ	40SGM61.5	2台
冷却水ポンプ	65SGM63.7	1台
冷却塔	SBC-35ES	1基
エアーハンドリングユニット	DV-4	1基
自動制御器		1式

5 冷房切換作業

「吸水冷温水機点検項目」（表1）に記載する点検実施後、切替作業を実施するとともに「運転状況記録」（表2）及び「空調設備点検項目」（表3）に記載する項目を点検し、「点検結果報告書」（表4）により、契約担当官等に報告するものとする。

表 1

番号	吸収冷温水機点検項目	
1	機器の状態点検	外観損傷欠品の有無
		設置状態の確認
		水平度の確認
		サービススペースの確認
		異常音、異常振動の有無
2	付帯設備の状態点検	冷温水ポンプの電動機定格出力
		シスタータンクの異常の有無
		冷温水、冷却水の温度・圧力計の数値の異常の有無
		空気吸入口・換気口の異常の有無
		煙突設置状態の確認
		ドラフトレギュレータの確認
		付帯設備の確認
3	電気関係の点検	電気工事関係の確認
		操作回路の絶縁抵抗の測定（電子回路を除く）
		動作回路の絶縁抵抗の測定（電子回路を除く）
		各端子の増締
		サーマルリレー設定値の確認
		操作盤電源電圧（始動時）の異常の有無
		パラジウムセルヒータの動作確認
		フロア、オイルポンプの回転方向の確認
		電子制御装置の動作確認
		サーモの動作確認（23H）
		希釈運転時間の確認
4	本体の冷暖切換	冷暖切換弁の動作確認
		貯室抽気弁（N03、4、5）の動作確認
		上下連絡弁（N07）の動作確認
		冷媒ブロー弁（N08）の動作確認
		各弁の開閉確認
		ロックタイト（#572）塗布
5	不凝縮ガスの点検	抽気ポンプの到達圧力の確認
		下洞貯室排出量の確認
		凝縮器貯室排出量の確認
		本体排出量の確認
		排出総合計の確認
		抽気時間の確認
		最終気泡量の確認
		ロックタイト（#572）塗布

6	燃焼装置の点検	ガス種の確認
		外部ガス、油漏れのテスト
		弁越ガス、油漏れのテスト
		バーナ、バッフル、煙道、煙突の点検
		燃料タンクの水抜き、配管のエア抜き
		点火プラグ、フレイムロッドの点検、清掃
		エアダンパの開度確認（色）
		プロテクトリレーの安全スイッチの動作確認
		パイロットフレイムの電流（3 μ A 以上）の異常の有無
		点火、着火状態の確認テスト
7	不凝縮ガスの点検	

表 2

番号	運転状況記録						
	項目	単位	時刻	:	:	:	:
1	外気温度	°C					
2	冷温水入口温度	°C					
3	冷温水出口温度	°C					
4	揚液管温度	°C					
5	希液管温度	°C					
6	吸収液ポンプ電流	A					
7	供給ガス圧力	mmAq					
8	メインノズル圧力	mmAq					
9	排ガス分析 CO	ppm					
10	排ガス分析 CO2	%					
11	排ガス分析 O2	%					
12	ドラフト	mmAq					
13	パイロットフレイムの電流	μ A					
14	運転時間累計	時間					

表 3

番号	空調設備点検項目	
1	冷温水ポンプ	運転電流
		絶縁抵抗
		グラウンドパッキン点検
		カップリング点検
		水漏れ点検
		異常音、振動点検
2	冷却水ポンプ	絶縁抵抗

3	外調機	運転電流
		絶縁抵抗
		送風機の点検
		水漏れの点検
		熱交換器の点検
		異常音、振動の点検
		ドレンの点検
		フィルターの清掃・点検
		外観清掃・点検
		切換スイッチの点検
4	クーリングタワー	運転電流（暖房時は除く）
		絶縁抵抗
		送風機の点検（暖房時は除く）
		ボールタップの点検（暖房時は除く）
		散水装置の点検（暖房時は除く）
		ストレーナーの清掃・点検（暖房時は除く）
		冷却塔内の清掃・点検（暖房時は除く）
		冷却水の点検（暖房時は水抜きを実施する）
		オーバーフローの点検（暖房時は除く）
電源回路の点検（暖房時は除く）		
5	ファンコイルユニット	絶縁抵抗
		ドレンパンの点検
		フィルターの清掃・点検
		ユニット機能の点検

6 検査

本仕様書による他、点検結果報告書による。

7 瑕疵

保証期間は作業日から1年間とする。

8 提出書類

切替作業完了後、速やかに表1から表3までの点検結果を契約担当官等に、表4により提出するものとする。

表4

名称	数量	様式	提出先	備考（その他提出書類）
点検結果報告書	1部	適宜	総務課管理班	○点検による不具合事項等 ○運転記録表及び施工状況写真

9 その他 本仕様書に疑義を生じた場合には、速やかに契約担当官等と協議するものとする。