

令和5年7月20日

指名競争入札通知書

海南市重根11番地1
医療法人 天竹会
理事長 竹中 庸之

入札参加者 各位

下記の物品購入及び設置工事について、指名競争入札に付することにしましたので、入札条件に従い入札に参加してください。

記

- 名称 : 見守りカメラシステムの物品購入及び、設置工事
入札実施場所 : 和歌山県海草郡紀美野町下佐々 385-1
介護老人保健施設 天寿苑 1F 事務所
仕様の確認方法 : 別紙仕様書を確認のこと
入札条件 : ■入札書は所定の書式を使用の上、記入押印した封筒に入れ封印をし、所定の時刻に自ら投入してください。
■入札額は、税抜き価格としてください。
■代理人が入札する場合は、委任状を入札前までに代理人が持参して提出してください。
■次の入札は無効となります。
1.談合入札。
2.入札に参加する資格を有しない者のした入札
3.委任状を持参しない代理人のした入札
4.記入押印を欠く入札
5.金額を訂正した入札
- 入札日時 : 令和5年7月24日 午前10:00開始
開札日時 : 令和5年7月24日 午前10:20(予定)
再入札 : 有(3回目まで)

以上

仕様書

施設へ見守りカメラの設置を行うにあたり、次の内容に従い実施すること。

なお、仕様書中の発注者及び受注者は契約書に準ずるものとする。

1 システム概要

- (1) 施設見守りカメラの一式内訳は、ハードディスクレコーダー（16CH）6台、屋内カメラ88台、ペットセンサ送信機×88台、警報受信盤×3台、チャンネル表示板×6台、電源装置、モニターで構成するものとし、ペットセンサー起動時の映像を起動前5秒、起動後300秒録画できることとする。
- (2) 配線類は、カバー等で覆うとともに壁面及び構造物に堅牢に設置すること。
- (3) 各システムについては、修理が必要な場合は日本国内で対応できるものとする。
- (4) 設置施設に取扱説明書及び簡易マニュアルを配布すること。

2 物品の仕様

(1) ハードディスクレコーダー

- ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。
- イ 寸法は378mm×50mm×318mm（W×H×D）程度とする。ただし突起部等は含まない。
- ウ 全映像入力アラーム録画に対応していること。
- エ 内部にハードディスクを最大2枚搭載できること。
- オ 録画解像度は1920×1080、1280×720、960×480の3段階で設定できること。
- カ 録画レートは1～30FPS（30段階）で設定できること。
- キ 録画画質は5段階で設定できること。
- ク 常時、1秒間に7コマ以上の間隔で録画できること。
- ケ 録画映像のバックアップはUSB等の外部記録媒体によること。
- コ 操作権限をログインユーザーに応じて付与できること。
- サ 表示言語は日本語であること。
- シ 内蔵ハードディスクにあっては、SATA方式とする。
- ス 室温+5℃以上+40℃以下及び湿度10%以上80%以下の環境で使用可能であること。
- セ 映像入力はBNCもしくはLAN入力とすること。
- ソ 映像出力はVGA、HDMIを含む2規格以上のものであること。

(2) 屋内カメラ

- ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。
- イ カプセル型デイナイトカメラでデイナイト機能を搭載していること。
- ウ 寸法はΦ136×107（W×H）程度とする。
- エ 有効画素数は約213万画素以上、解像度は1920×1080以上であること。
- オ 赤外線照明を搭載し、赤外線照射距離が40m以上であること。
- カ 最大画角は、水平108°垂直57°以上であること。
- キ DC電源入力、PoE電源入力のどちらにも対応していること。

(3) 電源装置

- ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。
- イ 寸法は270mm×181mm×44mm（W×H×D）程度とする。ただし突起部等は含まない。

ウ PoE 給電能力は、1 ポートあたり最大 30W、8 ポート合計で 115W 以下であること。

(4) ベットセンサ送信機

ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。

イ 検知応答時間は 1、2、3、4、5、6、7、8 秒の 8 段階で設定が可能なこと。

ウ 付帯機能として、検知応答時間設定機能、休止タイマー機能、電池切れ報知機能、定期送信機能を保有していること。

エ 使用周波数帯は、426MHz 帯であること。

(5) 警報受信盤

ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。

イ チャンネル表示数は 30 区画あり、チャンネルごとに個別警報出力を保有していること。

ウ 付帯機能として、メモリー機能、電池切れ報知機能、定期送信機能を保有していること。

エ 寸法は 240mm×340mm×54mm (W×H×D) 程度とする。ただし突起部等は含まない。

オ 使用周波数帯は、426MHz 帯であり 4 周波を切り替え可能であること。

(6) チャンネル表示盤

ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。

イ チャンネル表示数は 20 区画あり、チャンネルごとに個別警報出力を保有していること。

ウ 各区画ごとに ON、OFF の切り替えが可能であること。

エ 寸法は 240mm×340mm×54mm (W×H×D) 程度とする。ただし突起部等は含まない。

(7) モニター

ア 設置施設における職員と打ち合わせの上、設置場所を決定すること。

イ 31.5 型のモニターを使用すること。

3 対応

(1) カメラ故障・不具合の際は、和歌山県内より、365 日 24 時間現地一時対応可能なこと。

(2) ハードディスクレコーダー・屋外カメラ・電源装置は 5 年保証以上であること。

※その他、質疑がある場合は天寿苑まで問い合わせること。

【竹中エンジニアリング製の下記機種を使用する事】 (但し、⑦モニターはこの限りではない)

① ハードディスクレコーダー AHD デジタルレコーダー AHD16R-A

② 屋内カメラ デイナイトカプセルネットワークカメラ NCC-IR22V

③ 電源装置 8 ポート PoE+HUB AW-FGT-100D-120

④ ベットセンサ送信機 ベットセンサ送信機 TX-BS3

⑤ 警報受信盤 受信ユニット RXF-3000A

⑥ チャンネル表示盤 チャンネル表示盤 CHN-20(F)

⑦ モニター 31.5 型ワイド液晶ディスプレイ LCD-DF321XDB-A

※①～⑥は竹中エンジニアリング製、⑦のみ、IO データ製。

入 札 書

入札
金額

十	億	千	百	十	万	千	百	十	円

ただし、

納入場所 和歌山県海草郡紀美野町下佐々385-1 介護老人保健施設 天

入札名称 見守りカメラシステムの物品購入及び、設置工事

上記のとおり指定備品について請負をしますから入札します。

令和 年 月 日

住所

氏名

代理人

医療法人 天竹会

理事長 竹中 庸之 様

委任状

私儀 都合により 〃 を代理人として

令和 年 月 日に入札する下記の入札に関する一切の権限
を委任します。

代理人使用印 ⑩

記

納入場所 和歌山県海草郡紀美野町下佐々385-1 介護老人保健施設 天寿苑

入札名称 見守りカメラシステムの物品購入及び、設置工事

令和 年 月 日

住所

氏名

医療法人 天竹会
理事長 竹中 庸之 様